

## ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### 2.1 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2564 เป็นการ รวบรวมข้อมูลรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมต่างๆ และสำรวจสภาพพื้นที่โครงการ การตรวจสอบเอกสาร การสัมภาษณ์ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดำเนินงานและการดำเนินการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคที่เกิดขึ้นดังกล่าว พร้อมทั้งทำการถ่ายภาพ เพื่อใช้ประกอบในการจัดทำรายงานฯตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมโครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด ตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.5/3915 ลงวันที่ 17 มีนาคม 2564 (ดังภาคผนวก ก-1) ทั้งนี้ทางโครงการได้มอบหมายให้ บริษัท เอ็น. เอ็ม.เค. คอนซัลแทนท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดัง แสดงในตารางที่ 2.1-1

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป	โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (Skyrise Avenue Sukhumvit 64) ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด โครงการตั้งอยู่ที่ซอยสุขุมวิท 64/2 แขวงพระโขนงใต้ เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม ประกอบด้วยอาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 48 ชั้น (อาคาร D,E) จำนวน 2 อาคาร อาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 46 ชั้น (อาคาร F) จำนวน 1 อาคาร อาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 49 ชั้น (อาคาร G) จำนวน 1 อาคาร อาคารสำนักงานและพื้นที่พาณิชย์ ขนาดความสูง 6 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคารจอดรถ ขนาดความสูง 6 ชั้น และชั้น ใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 3 อาคาร มีจำนวนห้องชุดทั้งโครงการ จำนวน 1,968 ห้อง (ห้องชุดเพื่อพักอาศัย จำนวน 1,961 ห้อง ห้องชุดสำนักงานและพาณิชย์ จำนวน 7 ห้อง) โดยมีพื้นที่ใช้สอยอาคารรวมทั้ง โครงการ 139,991.57 ตารางเมตร ดำเนินการบนขนาดที่ดิน 14-2-71.4 ไร่ (23,485.60 ตารางเมตร)จัดทำรายงานโดยบริษัท มาสเตอร์ พอร์ กรีน จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (Skyrise Avenue Sukhumvi 64) อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ก ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (Skyrise Avenue Sukhumvit 64) ของบริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 (Skyrise Avenue Sukhumvit 64) อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ก ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง
	2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานและส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมว่าด้วย หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้อนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้วตามแนวทางเสนอรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการได้มีการบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการให้หน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบทุก 6 เดือน สำหรับรายงานฉบับนี้ ( กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) เป็นรายงานฉบับที่ 3 (2/65) ของโครงการ ภายหลังจากที่ได้รับความเห็นชอบ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ก ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>3.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆต่อไปพร้อม กับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p>	<p>- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) รายละเอียดโครงการ มาตรการ เป็นไปตามรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. หนังสือ เลขที่ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1010.5/3915 ลงวันที่ 17 มีนาคม 2564 และยังไม่มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หากมีความประสงค์เปลี่ยนแปลง โครงการจะเสนอรายละเอียดข้อมูลการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตทราบ เพื่อขอเปลี่ยนแปลงตามขั้นตอนของกฎหมาย</p>	-	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	3.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจจะกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงและเมื่อโครงการได้รับอนุมัติและอนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ			
	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (กรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม - ธันวาคม 2565) โครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้าง จึงยังไม่มีมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล ทั้งนี้เมื่อโครงการดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวกที่ ค

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป(ต่อ)	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงาน กล้องรับความคิดเห็นและแผนผังการรับเรื่องร้องเรียน และการเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบ ในระยะการก่อสร้าง เพื่อรับเรื่องร้องเรียนและรับดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม 1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	1. จัดทำรั้วทึบ (Steel หนา 0.64 มิลลิเมตร) ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการจัดทำรั้วทึบโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อแสดงแนวเขตพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมช่วยลดทอนเสียง และลดการฟุ้งของฝุ่นละอองที่เกิดจากการก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	2. ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	- โครงการได้ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	3. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรประจำโครงการ เพื่อดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดและควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-7
	4. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2x3 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการบริษัท ผู้รับเหมาก่อสร้างระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ ของเจ้าหน้าที่โครงการ สำนักงานเขตพระโขนง และเลขที่หนังสือเห็นชอบพร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ และแสดงรายละเอียดบนป้าย ดังนี้ ชื่อโครงการ ที่ตั้งโครงการ ประเภทและขนาดของอาคาร ชื่อเจ้าของโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง และผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ (ต่อ)	5. ปรับสภาพพื้นที่ก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- โครงการได้มีปรับสภาพพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคง แข็งแรงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล ตรวจสอบแนวรั้ว สภาพรั้ว ชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่สภาพ ดีตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-2
	7. ในการก่อสร้างจริง โครงการจะกำหนดให้มีผู้ควบคุมงานก่อสร้างดูแลการ ก่อสร้างให้ตรงตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตอย่างเคร่งครัด โดยจะต้อง ประชุมร่วมกับผู้รับเหมาและรายงานสถานการณ์ก่อสร้างจริงทุกวัน ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการคลาดเคลื่อนจากการก่อสร้างจริง	- โครงการได้ให้ผู้จัดควบคุมงานก่อสร้างดูแลการ ก่อสร้างตามแบบแปลนและได้มีการรายงานแผน ตารางการก่อสร้างให้หน่วยงานอนุญาตทราบตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-12 ภาคผนวกที่ ข - 7



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง	1. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หินทราย เพื่อป้องกันการรบกวน หล่นบนถนน	- โครงการได้กำชับให้รถขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างให้ มีการคลุมผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการรบกวน หล่นบนถนน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	2. จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง โดยติดตั้งระหว่างอาคารที่กำลังก่อสร้างและผ้าใบกันฝุ่น (mesh sheet) บนตัวอาคารทุกชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อดักจับฝุ่นละอองจากอาคาร ก่อสร้างในชั้นที่สูงที่ฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดพรมน้ำตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง และติดตั้ง ผ้าใบกันฝุ่น (mesh sheet) บนตัวอาคารทุกชั้นที่ กำลังก่อสร้าง เพื่อดักจับฝุ่นละอองจากอาคาร ก่อสร้างในชั้นที่สูงที่ฟุ้งกระจายไปยังอาคาร ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21 ภาคผนวกที่ ค-51
	3. จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ เพื่อฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้ เกิดฝุ่นละออง ให้มีความชื้นตลอดเวลา โดยติดตั้งระบบสเปรย์น้ำแบบ อัตโนมัติ (Time Switch) ให้มีการฉีดสเปรย์น้ำทุกชั่วโมง ชั่วโมงละ ประมาณ 15 นาที ตลอดเวลาทำการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดพรมน้ำตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง เพื่อเป็นการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ไปสู่พื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21
	4. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยกองวัสดุเท่าที่ จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วต้องปิดหน้าดินด้วยคอนกรีตหรือยางแอส ฟัลต์ทันทีที่ไม่มีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้น	- โครงการได้จัดให้มีการจัดวางกองวัสดุในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง และเปิดหน้าดินเท่าที่จำเป็น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-52

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	5. . จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	- โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างและใช้วัสดุสำเร็จรูปและกึ่งสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-50
	6. บริเวณปากทางเข้า-ออกต้องปิดทึบตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้างจนทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- โครงการได้ติดตั้งประตูบริเวณทางเข้า-ออก ของโครงการ ซึ่งจะเปิดใช้เฉพาะเวลามีรถเข้า-ออกโครงการ และมีการรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้างจนทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5 ภาคผนวกที่ ค-8
	7. เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่มีการกองหรือกักไว้ที่หน้างานโดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุที่เหลือใช้ เพื่อรอนำไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22
	8. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างโดยใช้แรงดันน้ำสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดล้อรถ และช่วงล่างของรถบรรทุกทุกบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ถมดินและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ ก่อนออกสู่พื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	9. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยกวาดเศษดิน หินทราย ที่ตกหล่นอยู่บริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อนตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดิน หินทราย ที่ตกหล่น โดยทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	10. จำกัดความเร็วของรถให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดปริมาณฝุ่นละออง	- โครงการได้มีการติดป้ายจำกัดความเร็วของรถ เพื่อลดฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	11. โครงการจะติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการในแต่ละวัน และหากพบว่าคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ ได้แก่ ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) มีความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ทันที ได้แก่ งานที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล งานขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการงานตัด เเจาะ เจียรคอนกรีต ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง และหากหน่วยงานราชการขอความร่วมมือให้หยุดการก่อสร้างหรือในการดำเนินการตามมาตรการแก้ไขปัญหาฝุ่นขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ก็จะทำให้ความร่วมมือกับทางราชการอย่างเคร่งครัด	- หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศบ่งชี้ว่าปริมาณฝุ่นขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) มีค่าเกินมาตรฐานฯ โครงการจะยุติกิจกรรมการก่อสร้างบางส่วนที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ทันที พร้อมทั้งมีการฉีดพรมน้ำ และการซ่อมบำรุงเครื่องจักรเครื่องยนต์เป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษทางอากาศ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3 ภาคผนวกที่ ค-5 ภาคผนวกที่ ค-12

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ผู้ละออง (ต่อ)	12. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน ต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหที่พบทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นและมีไลน์กลุ่มบ้านพักอาศัยข้างเคียงเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-1
	13. จัดให้มีระบบบันทึกข้อร้องเรียนปัญหาจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกข้อร้องเรียนดังกล่าว ทั้งนี้ ให้ระบุชื่อผู้ร้องเรียน วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว เพื่อค้นหาข้อเท็จจริงและสาเหตุ และกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหา	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นและมีไลน์กลุ่มสำหรับอาคาร บ้านพักอาศัยข้างเคียง เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์ 1. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2x3 เมตร แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง พร้อมทั้งระบุ สำนักงานโยธา กรุงเทพมหานคร (หน่วยงานอนุญาต) และสำนักงานเขตพระโขนง ที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ดังนี้	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และแสดงรายละเอียดบนป้าย ดังนี้ ชื่อโครงการ ที่ตั้งโครงการ ประเภทและขนาดของอาคาร ชื่อเจ้าของโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง และผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ผู้ปล่อย	<p>ชื่อโครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 Skyrise Avenue Sukhumvit 64 เจ้าของโครงการ บริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด</p> <p>ประเภท อาคารอยู่อาศัยรวม อาคารสำนักงานและพาณิชย์(อาคารชุด) อาคารจอดรถ</p> <p>ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 48 ชั้น (อาคาร D,E) จำนวน 2 อาคาร ขนาดความสูง 46 ชั้น (อาคาร F) จำนวน 1 อาคาร อาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 49 ชั้น (อาคาร G) จำนวน 1 อาคาร อาคารสำนักงานและพื้นที่พาณิชย์ ขนาดความสูง 6 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคารจอดรถ ขนาดความสูง 1 ชั้น และชั้นใต้ ดิน 2 ชั้น จำนวน 3 อาคาร มีจำนวนห้องชุดทั้งโครงการ จำนวน 1,968 ห้อง (ห้องชุดเพื่อ พักอาศัยจำนวน 1,961 ห้อง ห้องชุดสำนักงานและพาณิชย์ จำนวน 7 ห้อง)</p> <p>บริษัทรับเหมาก่อสร้าง.....</p> <p>ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง 39 เดือน ตั้งแต่.....ถึง.....</p> <p>เวลาก่อสร้างประจำวัน 08.00-17.00 น.</p> <p>ชื่อของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง.....</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>หน่วยงานราชการที่ควบคุมการก่อสร้าง สำนักงานโยธา กรุงเทพมหานคร (หน่วยงาน อนุญาต) และสำนักงานเขตพระโขนง</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>มีมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่.....</p>		ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	2. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือน จากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นและมีไลน์กลุ่ม สำหรับอาคาร บ้านพักอาศัยข้างเคียง เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	3. จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นและมีไลน์กลุ่ม สำหรับอาคาร บ้านพักอาศัยข้างเคียง เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น และเมื่อเกิดเหตุการณ์ ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 4. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากพื้นที่ ข้างเคียงมากที่สุด	- โครงการได้มีการจัดวางเครื่องจักรและกิจกรรมให้อยู่ ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	5. ทำผนังหรือตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) กันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- โครงการได้ทำการติดตั้งผนังหรือตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) กันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-51
	6. ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและปริมาณน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการจัดการควบคุมและลดปริมาณ น้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-23

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	7. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้มีการขนย้ายวัสดุที่ไม่ใช่ออกจากพื้นที่ โครงการ เพื่อเป็นการลดฝุ่นละอองที่อาจเกิดขึ้นใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22
	<u>มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</u> 8. ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างต้องคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด	- โครงการได้กำชับให้รถบรรทุกที่เข้า-ออกในพื้นที่ โครงการต้องคลุมผ้าใบให้มิดชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	9. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาทำการดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้งขณะที่ไม่ใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	10. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้ น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้ เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	- โครงการได้พยายามหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้ น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง แต่ในกรณีที่จำเป็นต้องใช้ โครงการได้มีการสเปรย์น้ำเพื่อเป็นการลดฝุ่นละออง และมลพิษ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	11. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภทและเวลาข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	- โครงการกำหนดเวลาในการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหา ฝุ่นจราจร และหลีกเลี่ยงชั่วโมงเร่งด่วนในเส้นทางที่มี การจราจรหนาแน่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	<u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u> 12. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิด ฝุ่นละอองน้อย และมีการฉีดพรมน้ำตลอดเวลาเพื่อ ป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3 ภาคผนวกที่ ค-5 ภาคผนวกที่ ค-21
	13. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ	- โครงการได้มีการติดตั้งสเปรย์น้ำ เพื่อลดฝุ่นละออง โดยแหล่งน้ำที่ใช้เป็นน้ำประปาจากหน่วยงานที่ขอ อนุญาตใช้น้ำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21 ภาคผนวกที่ ค-30
	14. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด	- โครงการได้กำชับให้การขนส่ง ต้องปิดคลุมให้มิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	15. จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่ทำการหกล ของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาด เมื่อมี เศษดินหรือวัสดุ เกิดการล่อหล่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u> 16. ละเว้นการเผามูลฝอยและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับมิให้มีการเผามูลฝอยในพื้นที่ โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	<u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u> 17. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ควรปิดผ้าคลุมไว้หาก ไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	- โครงการได้มีการขุดเปิดหน้าดินเท่าที่จำเป็น เพื่อ ป้องกันการเกิดฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</u> 18. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้น (Bund) และฉีดพรมน้ำให้ เปียกชื้นเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีการฉีดพรมน้ำ บริเวณกองทราย ให้เปียกอยู่เสมอเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-20
	19. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่ มิดชิด	- โครงการได้กำชับให้ การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาใน พื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่ มิดชิด	ไม่มี	-
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการขนดิน</u> 20. ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อ รถ ก่อนออกสู่นอกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	21. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	- โครงการได้ดูแลทำความสะอาดให้ถนนในพื้นที่ ก่อสร้างอยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	22. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ดินแห้ง	- โครงการได้จัดให้มีการฉีดพ่นน้ำบริเวณถนนอยู่เสมอ ในกรณีที่ดินแห้ง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	23. ทำประตูทางเข้า-ออก ของรถบรรทุก ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จาก บ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้มีการจัดทำรั้วทึบโดยรอบพื้นที่โครงการ และได้ทำประตูทางเข้า-ออก ให้มีระยะห่างจาก บ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-8
	24. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้าก่อสร้างและรับส่ง คนงาน โดยระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พัก อาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือจาก การขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้าก่อสร้างและรับส่ง คนงาน เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดย ใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูลและ สามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับ ความสะดวกหรือจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่ง คนงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10 ภาคผนวกที่ ค-31
	25. ติดตั้งสัญญาณไฟส่องสว่างรอบรั้วพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งไฟส่องสว่าง บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง เพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-32

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ผู้เฝ้าระวัง (ต่อ)	26. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้บริษัทควบคุมงานก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ได้ว่าจ้าง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่มีคุณภาพ และได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง
	27. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่ก่อสร้างและกล่องรับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีเกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	28. กรณีเกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงอันมีสาเหตุมาจากโครงการเจ้าของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรับดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องรับดำเนินการแก้ไขทันที ในกรณีที่เกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงอันมีสาเหตุมาจากโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ค-49

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) มลพิษทางอากาศ	1. ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาทำการดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้งขณะที่ไม่ใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	2. หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ	- โครงการได้มีการตรวจสอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน อย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-12
	3. จัดให้มีผืนงหรือตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมรอบตัว อาคารตลอดแนวด้านข้างทั้ง 4 ด้าน และตลอดความสูงของอาคารที่กำลัง ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีผืนงหรือตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมรอบตัวอาคารตลอดแนว ด้านข้างทั้ง 4 ด้าน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-51
	4. พื้นที่กองวัสดุ ต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อม และฉีดพรมด้วยน้ำ เพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่กองวัสดุและมีการฉีดพรมน้ำ เพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-20 ภาคผนวกที่ ค-22

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) มลพิษทางอากาศ (ต่อ)	5. จัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างก่อนออกสู่ถนนหรือ เส้นทางจราจรภายนอก	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อ รถ ก่อนออกสู่ถนนพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	6. จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมกระบะหลังรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง เพื่อลดการรบกวนหรือ ฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับให้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ต้องใช้ ผ้าใบปิดคลุมให้มิดชิด เพื่อลดการรบกวนหรือฟุ้ง กระจายของวัสดุก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
1.3 ระดับเสียง	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็น ประจำตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามด้านหน้าพื้นที่โครงการพร้อมทั้ง ระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท คอนแร็กซ์ 64 จำกัด เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาก่อขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พัก อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะ ก่อสร้าง และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ค-7 ภาคผนวกที่ ข-9

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 ระดับเสียง (ต่อ)	2. กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้ - กำหนดช่วงเวลาทำงานและงานเจาะเสาเข็ม ในวันจันทร์-เสาร์ เวลา 08.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินเวลาที่กำหนด ต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดเสียง ยกเว้นการเทปูนให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ (ประมาณ 12 วัน/เดือน) ดำเนินการไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงและหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้างโครงการในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และไม่มีกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ในกรณีที่มีความจำเป็น จะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว ได้แก่ การเทปูนระบบทำฐานราก จะดำเนินการขออนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต พร้อมทั้งส่งแผนงานในการดำเนินกิจกรรมดังกล่าว และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยให้ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น.	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-14 ภาคผนวกที่ ค-6
	- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ และจะกำชับให้ผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้โดยเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ และได้กำชับให้ผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้โดยเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	3. จัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่างๆ ไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	- โครงการได้มีการจัดวางเครื่องจักรและกิจกรรมให้อยู่ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 ระดับเสียง (ต่อ)	4. เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจเช็คเครื่องมือ อุปกรณ์ ให้ อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เพื่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อย ที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10 ภาคผนวกที่ ค-12
	5. อุปกรณ์แลเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวต้องดับเครื่องหรือเบา เครื่องลงระหว่างการพัก	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาทำการดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้งขณะที่ไม่ใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	6. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้นและต้องได้รับการดูแล อย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น เพื่อช่วยลดการ เสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	- โครงการได้จัดให้มีการบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง ให้มีการทำงานได้ อย่างปกติ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-12



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 ระดับเสียง (ต่อ)	7. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	- โครงการได้จัดให้มีผู้ควบคุมคนงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้ส่งเสียงดัง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-12 ภาคผนวกที่ ค-18
	8. ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุมความเร็วในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการได้มีการดูแลรถบรรทุกให้อยู่ในสภาพดี และจัดทำป้ายจำกัดความเร็วในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	9. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างฐานราก มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียง สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ยกเว้นทิศตะวันตก สูง 7 เมตร ด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า	- โครงการได้จัดทำรั้วเมทัลชีทล้อมรอบโครงการเพื่อลดระดับเสียงที่จะออกไปสู่พื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	10. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 1 ของโครงการ มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียง ด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 3 เมตร ด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก ยกเว้นทิศตะวันตก มีความสูง 3.50 ม.	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างชั้นฐานรากและได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 ระดับเสียง (ต่อ)	11. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 2 มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 3.50 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดิน ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	12. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 3 ถึงชั้น 5 มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 3.00 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดิน ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	13. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 6 มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก ยกเว้นทิศตะวันตก มีความสูง 3.50 ม.	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดิน ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	14. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 7 ถึงชั้น 26 การใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดิน ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 ระดับเสียง (ต่อ)	15. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 27 ถึงชั้น 36 การใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้านทิศเหนือและทิศตะวันตก สำหรับทิศตะวันออก ไม่มีมาตรการติดตั้งกำแพงกันเสียง	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดิน ด้านทิศเหนือ และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	16. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 37 ถึงชั้น 42 การใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้านทิศเหนือ สำหรับทิศตะวันออก และทิศตะวันตก ไม่มีมาตรการติดตั้งกำแพงกันเสียง	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดิน ด้านทิศเหนือ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	17. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 43 ขึ้นไป ไม่มีมาตรการติดตั้งกำแพงกันเสียงเนื่องจากไม่ได้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดิน ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	18. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ว่าจ้าง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่มีคุณภาพและได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน	<u>มาตรการป้องกันฯเชิงรุก</u> 1. บริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปชี้แจงต่อบุคคลที่อยู่อาศัยในบ้าน/อาคารข้างเคียง เพื่อชี้แจงเกี่ยวกับแผนงานก่อสร้างในโครงการ ตลอดจนแจ้งผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับผลกระทบรับทราบข้อมูล รวมทั้งแนะนำผู้ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง เช่น ผู้จัดการโครงการ ผู้รับเหมาโครงการ เป็นต้น ก่อนที่จะเริ่มกิจกรรมก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปชี้แจงต่อบุคคลที่อยู่อาศัยในบ้าน/อาคารข้างเคียง ก่อนที่จะเริ่มการก่อสร้างเพื่อให้ผู้ที่พักอาศัยข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบรับทราบข้อมูล	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ค-7
	2. ก่อนเริ่มงานก่อสร้างในพื้นที่โครงการ ตัวแทนโครงการและผู้รับเหมาภายใต้การกำกับดูแลของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด ต้องแจ้งเจ้าบ้านหรือตัวแทนของบ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียง และสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร และจัดทำสำเนาเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการประเมินหากเกิดความเสียหายและซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิม หากเกิดการแตกร้าวขึ้น หรือได้รับผลกระทบจากโครงการ ทั้งนี้ ผู้ที่ได้รับความเสียหายสามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง	- โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบอาคารข้างเคียงโครงการก่อนการก่อสร้างพร้อมถ่ายภาพองค์ประกอบของอาคารข้างเคียงโครงการ ครั้งที่ 1 เพื่อเป็นหลักฐานสภาพดั้งเดิมของอาคารก่อนการก่อสร้างแล้ว พร้อมทั้งทำสำเนารตรวจสอบและภาพถ่ายมอบต่อเจ้าของเพื่อการรับทราบร่วมกัน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-7

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน(ต่อ)	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็น ประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึง ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ป้อมยามพร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ของ บริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น ตลอดระยะก่อสร้าง หากพบว่ามี เรื่องร้องเรียนให้จัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปชี้แจงต่อบ้านพัก อาศัยข้างเคียง และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อ รับเรื่องร้องเรียนผลกระทบที่เกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ค-7
	4. ในช่วงก่อสร้างเดือนที่ 4 เป็นต้นไป ติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือน Semimometr หรือเครื่องวัดความสั่นสะเทือนอื่น ที่เป็นไปตามมาตรฐาน ใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านที่ติดกับบ้านพักอาศัย เลขที่ 21 สูง 2 ชั้น (ด้านทิศ เหนือของพื้นที่โครงการ) ซึ่งเป็นบริเวณที่อาจได้รับความสั่นสะเทือนจาก กิจกรรมจากงานเจาะเสาเข็มในระยะก่อสร้างมากที่สุด หากค่าความ สั่นสะเทือนเกิน 5 มิลลิเมตร/วินาที ต้องหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความ สั่นสะเทือนทั้งหมด และทำการปรับปรุงให้ไม่เกินค่ามาตรฐาน ก่อนเริ่ม ดำเนินการก่อสร้างต่อไป	- โครงการได้ติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือนบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างด้านที่ติดกับบ้านพักอาศัย เลขที่ 21 สูง 2 ชั้น (ด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ) เพื่อเป็นการ ติดตามค่าแรงสั่นสะเทือนจากการเจาะเสาเข็ม เพื่อ ไม่ให้เกินค่ามาตรฐาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-13

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสัมพันธ์เพื่อน(ต่อ)	5. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่โครงการประกอบกับโครงการจัดให้มีเงินสำรอง จำนวน 20 ล้านบาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) สำหรับเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ เพื่อซ่อมแซม แก้ไข และเยียวยาผลกระทบโดยทันที โดยไม่รอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกันความเสียหาย	- โครงการได้จัดให้มีประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-11
	<u>มาตรการป้องกันทั่วไป</u> 1. กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้ - กำหนดช่วงเวลาทำงานและงานเจาะเสาเข็ม ในวันจันทร์-เสาร์ เวลา 8.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด ต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ยกเว้นการเทปูนให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ (ประมาณ 12 วัน/เดือน) ดำเนินการไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงและหน่วยราชการที่เกี่ยวข้องให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้าน และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้างโครงการในวันจันทร์ถึงเสาร์ อยู่ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. และไม่มีกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุด นักชัตดฤกษ์ ในกรณีมีความจำเป็น จะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว ได้แก่ การเทปูนระบบทำฐานราก จะดำเนินการขออนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต พร้อมทั้งส่งแผนงานในการดำเนินกิจกรรมดังกล่าว และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยให้ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น.	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-14 ภาคผนวกที่ ค-6

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน(ต่อ)	- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ และจะกำชับให้ ผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้โดยเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัต ฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆและได้กำชับให้ผู้รับเหมา และคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้โดย เคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	2. จำกัดความเร็วรถบรรทุกในช่วงที่วิ่งเข้าออกถนนบริเวณด้านหน้าโครงการไม่ เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง และเมื่ออยู่ในเขตโครงการให้รถบรรทุกวิ่งตามแนว ถนนในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น	- โครงการได้มีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว และกำชับ ให้รถบรรทุกวิ่งตามแนวนอนในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-14
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการเดินรถบรรทุกในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะใน บริเวณบ้านพักอาศัยเลขที่ 21 สูง 2 ชั้น และอาคารพักอาศัย เลขที่ 19,19/1 และ19/2 สูง 3-4 ชั้น ซึ่งเป็นอาคารที่อยู่ใกล้เส้นทางวิ่งรถบรรทุกมากที่สุด โดยควบคุมให้เดินรถผ่านที่ละคัน (ไม่วิ่งสวนกัน) ในบริเวณดังกล่าว ซึ่งจะ สามารถลดระดับความสั่นสะเทือนจากงานขนส่งจากเดิม 3.8506 มิลลิเมตร/ วินาที ลดลงเหลือ 1.9253 มิลลิเมตร/วินาที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการเดิน รถบรรทุกในพื้นที่โครงการ ให้เดินรถที่ละคัน บริเวณ บ้านพักอาศัยเลขที่ 21 สูง 2 ชั้น และอาคารพักอาศัย เลขที่ 19,19/1 และ 19/2 เพื่อเป็นการลด แรงสั่นสะเทือน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9
	4. การตั้งวางเครื่องจักร เครื่องยนต์ หรืออุปกรณ์ก่อสร้างที่จะก่อให้เกิดความ สั่นสะเทือน ให้ตั้งถอยร่นเข้ามาในโครงการไม่เกินแนวเขตอาคารก่อสร้าง โดยเฉพาะพื้นที่ติดกับอาคาร-ข้างเคียง	- โครงการได้จัดวางเครื่องจักร เครื่องยนต์ อุปกรณ์ ก่อสร้างให้ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสัมพันธ์อื่น(ต่อ)	5. ในช่วงขุดเจาะเสาเข็มและงานเปิดหน้าดินทำฐานรากอาคารต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงานเข้าไปสังเกตการณ์และสอบถามเจ้าของอาคารหรือผู้อยู่อาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงเป็นระยะๆ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับทราบปัญหาที่อาคารข้างเคียงอาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง นำมาปรับปรุงแก้ไขหรือปรับแผนการก่อสร้างให้เหมาะสมเพื่อลดผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงานเข้าไปสังเกตการณ์และสอบถามเจ้าของอาคารหรือผู้อยู่อาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-7
	6. เมื่อได้รับแจ้งว่ามีอาคารหรือผู้พักอาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ประสานงานต้องแจ้งให้เจ้าหน้าที่รับผิดชอบงานก่อสร้างพิจารณาปรับปรุงแก้ไขปัญหาหรือปรับแผนการก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยเร็ว	- โครงการได้จัดให้เจ้าหน้าที่ประสานงานรับผิดชอบงานก่อสร้างพิจารณาปรับปรุงแก้ไขปัญหาหรือปรับแผนการก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นเมื่อมีผลกระทบต่อบ้านพักอาศัยข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13
	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามพร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท คอนแร็กซ์ 64 จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น และจัดให้มีติดตามเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น ตลอดระยะก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนให้เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และแก้ไขปัญหานั้นที่พบโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงและได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ค-1



ตารางที่ 2.1-1(ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน(ต่อ)	8. มีลำดับขั้นตอนในการรับเรื่องร้องเรียน แก้ไขปัญหาและเยียวยาผลกระทบที่เกิดขึ้น โดยแสดงขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการให้ชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีลำดับขั้นตอนในการรับเรื่องร้องเรียน แก้ไขปัญหาและเยียวยาผลกระทบที่เกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-3 ภาคผนวกที่ ข-27
	9. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างและระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุชื่อ วัน และเวลาร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- โครงการได้มีการบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าวแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27
	10. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดเพื่อควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-7 ภาคผนวกที่ ข-12

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสิ้นสะท้อน(ต่อ)	11. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงาน ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่าง ต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- โครงการได้จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี เพื่อให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง
	12. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามมาตรฐานก่อสร้างที่เหมาะสม โดยเฉพาะงาน ฐานรากและงานโครงสร้างหลักตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออก ตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตาม มาตรฐานก่อสร้างที่เหมาะสมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติ ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-4

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 ทรัพยากรแหล่งน้ำและ คุณภาพน้ำผิวดิน	1. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	- โครงการได้จัดให้คนงานคอยดูแลรักษาความ สะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-25
	2. จัดให้คนงานมีน้ำสะอาดใช้อย่างเพียงพอและจัดให้มีการสำรองน้ำไว้สำหรับ คนงานปริมาณไม่น้อยกว่า 25 ลูกบาศก์เมตร	- โครงการได้จัดให้มีถังสำรองน้ำไว้ใช้อย่างเพียงพอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-26
	3. ประชาสัมพันธ์และกำชับคนงานให้ใช้น้ำอย่างประหยัดและสอดส่องดูแลให้ คนงานปิดก๊อกน้ำเมื่อไม่ต้องการใช้น้ำ	- โครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ให้คนงานอย่าง ประหยัดและให้คนงานปิดก๊อกน้ำเมื่อไม่ต้องการใช้ น้ำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	4. จัดหาน้ำดื่มบรรจุถังที่สะอาดถูกสุขลักษณะให้กับคนงานก่อสร้างในปริมาณที่ เพียงพอ	- โครงการได้มีการจัดหาน้ำดื่มที่สะอาดถูก สุขลักษณะให้กับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-27
	5. จัดให้มีกระบะหรือภาชนะสำหรับล้างอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อที่จะสามารถล้าง อุปกรณ์ก่อสร้างได้ในปริมาณมาก	- โครงการได้จัดให้มีที่สำหรับล้างอุปกรณ์ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-23
	6. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ ขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 4 ชุด น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากถังบำบัดน้ำเสียที่มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้า โครงการ	- ขณะนี้โครงการอยู่ในช่วงก่อสร้างยังไม่ได้มีการ ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ แต่ โครงการได้มีบ่อดักตะกอน และได้วางผังให้รถสูบ สิ่งปฏิกูลสูบไปกำจัดและเมื่อโครงการแล้วเสร็จจะ ทำการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติม อากาศในลำดับถัดไป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-28
	7. ดูแลรักษาระบบระบายน้ำต่างๆไม่ให้น้ำท่วมขังที่อาจเกิดกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่ โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้มีการดูแลรักษาระบบระบายน้ำเพื่อ ป้องกันน้ำท่วมขังและกลิ่นรบกวน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-15

## ตารางที่ 2.1-1(ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำ ใต้ดิน	ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพน้ำและการบำบัด น้ำเสีย เพื่อลดการปนเปื้อนด้านอุทกวิทยาและคุณภาพน้ำใต้ดิน			
	1. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	- โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความ สะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-25
	2. จัดให้คนงานมีน้ำสะอาดใช้อย่างเพียงพอและจัดให้มีการสำรองน้ำใช้สำหรับ คนงานปริมาณไม่น้อยกว่า 25 ลูกบาศก์เมตร	- โครงการได้จัดให้มีถังสำรองน้ำไว้ใช้อย่างเพียงพอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-26
	3. ประชาสัมพันธ์และกำชับคนงานให้ใช้น้ำอย่างประหยัดและสอดส่องดูแลให้ คนงานปิดก๊อกน้ำเมื่อไม่ต้องการใช้น้ำ	- โครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ให้ใช้น้ำอย่าง ประหยัดและให้คนงานปิดก๊อกน้ำเมื่อไม่ต้องการใช้ น้ำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	4. จัดหาน้ำดื่มบรรจุถังที่สะอาดถูกสุขลักษณะให้กับคนงานก่อสร้างในปริมาณที่ เพียงพอ	- โครงการได้จัดหาน้ำดื่มบรรจุถังที่สะอาดถูก สุขลักษณะให้กับคนงานก่อสร้างในปริมาณที่ เพียงพอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-27
	5. จัดให้มีกระบะหรือภาชนะสำหรับล้างอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อที่จะสามารถล้าง อุปกรณ์ก่อสร้างได้ในปริมาณมาก	- โครงการได้จัดให้มีที่สำหรับล้างอุปกรณ์ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-23
	6. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ ขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 4 ชุด น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากถังบำบัดน้ำเสียที่มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้า โครงการ	- ขณะนี้โครงการอยู่ในช่วงก่อสร้างยังไม่ได้มีการ ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ แต่ โครงการได้มีบ่อดักตะกอน และได้วางจ้างให้รถสูบ สิ่งปฏิกูลสูบไปกำจัดและเมื่อโครงการแล้วเสร็จจะ ทำการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิม อากาศในลำดับถัดไป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-28

## ตารางที่ 2.1-1(ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 อุทกวิทยาและคุณภาพ น้ำใต้ดิน(ต่อ) การบำบัดน้ำเสีย	7. ดูแลรักษาระบบระบายน้ำต่างๆไม่ให้น้ำท่วมขังที่อาจเกิดกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่ โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้มีการดูแลรักษาระบบระบายน้ำเพื่อ ป้องกันน้ำท่วมขังและกลิ่นรบกวน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-15
	<u>การบำบัดน้ำเสีย</u> 1. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ ขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 4 ชุด น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากถังบำบัดน้ำเสียที่มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะหน้า โครงการต่อไป	- ขณะนี้โครงการอยู่ในช่วงก่อสร้างยังไม่ได้มีการติดตั้ง ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ แต่โครงการ ได้มีบ่อดักตะกอน และได้จ้างให้รถสูบล้างถังสูบล้าง ไปกำจัดและเมื่อโครงการแล้วเสร็จจะทำการติดตั้งถัง บำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศในลำดับถัดไป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-28
	2. ติดต่อประสานงานกับสำนักงานเขตพระโขนงให้มาสุบสิ่งปฏิกูลแล้วนำไป กำจัดต่อไป	- ขณะนี้ยังไม่มีรถสูบล้างถังแต่เมื่อมีการสูบล้างจะติดต่อ ประสานงานกับสำนักงานเขตพระโขนงให้มาสุบสิ่ง ปฏิกูลแล้วนำไปกำจัดในครั้งต่อไป	ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 อุทกวิทยาและคุณภาพ น้ำใต้ดิน(ต่อ) การบำบัดน้ำเสีย(ต่อ)	3. เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สูบน้ำออกจากบ่อเกรอะ บ่อกรองทิ้งทั้งหมด ฆ่าเชื้อโรคด้วยการโรยปูนขาวก่อนกลบปิดถาวร	- เมื่อโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จโครงการจะสูบน้ำจากบ่อเกรอะ บ่อกรองทิ้งทั้งหมด แล้วฆ่าเชื้อโรค ด้วยการโรยปูนขาวก่อนกลบปิดถาวร	ไม่มี	-
	4. ให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อ ผลกระทบต่อสุขภาพอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อผลกระทบต่อ สุขภาพอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง
	การจัดการถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง (เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ)		ไม่มี	-
	1. ก่อนรื้อถอนถังบำบัดน้ำเสีย ผู้รับเหมาจะประสานให้สำนักงานเขตพระโขนง มาสูบน้ำและสิ่งปฏิกูลในถังบำบัดออกให้หมด	- เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จจะทำการรื้อถอนถัง บำบัดน้ำเสีย ก่อนรื้อถอนถังบำบัดน้ำเสีย ผู้รับเหมา จะประสานให้สำนักงานเขตพระโขนงมาสูบน้ำและ สิ่งปฏิกูลในถังบำบัดออกให้หมด และฉีดล้างทำ ความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูป หลายๆครั้งจนสะอาด		

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำ ใต้ดิน(ต่อ) การบำบัดน้ำเสีย(ต่อ)	3. นำจากการฉีดล้างทำความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูป จะนำเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสีย แบบ คสล.ของโครงการ เพื่อบำบัดให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งก่อน ระบายออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ	- เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ นำจากการล้างทำ ความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูปจะนำเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสีย แบบ คสล.ของโครงการ เพื่อบำบัดให้ได้ มาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งก่อนระบายออกสู่ระบบ ระบายน้ำสาธารณะ	ไม่มี	-
	4. ขุดถังบำบัดขึ้นมาจากใต้ดิน แล้วขนส่งออกนอกพื้นที่โครงการ หรือนำไปขาย ให้ร้านรับซื้อของเก่าต่อไป	- เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ จะทำการขุดถัง บำบัดขึ้นมาจากใต้ดินแล้วแล้วขนส่งออกนอกพื้นที่ โครงการ หรือนำไปขายให้ร้านรับซื้อของเก่าต่อไป	ไม่มี	-
	5. ใช้ระบบการขนส่งถังบำบัดน้ำสำเร็จรูปที่จะเคลื่อนย้ายให้เป็นระบบปิด โดยใช้ ผ้าใบคลุมกระบะรถที่ใช้ขนส่ง	- เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ จะใช้ระบบการ ขนส่งถังบำบัดน้ำสำเร็จรูปที่จะเคลื่อนย้ายให้เป็น ระบบปิด โดยใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถที่ใช้ขนส่ง	ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.7 สภาพธรณีและแผ่นดินไหว	1. จัดให้มีแผ่นพับประชาสัมพันธ์ คำแนะนำในการปฏิบัติตัว หากเกิดแผ่นดินไหว ให้สำนักงานภายในพื้นที่ก่อสร้างไว้เผยแพร่กับคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มี คำแนะนำในการปฏิบัติตัว หากเกิดแผ่นดินไหว ให้สำนักงานภายในพื้นที่ก่อสร้างไว้เผยแพร่กับคนงานก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-16
	2. ติดตามข่าว สถานการณ์ คำแนะนำ คำเตือนต่างๆจากทางราชการอย่างต่อเนื่อง	- โครงการได้มีการติดตามข่าว สถานการณ์ คำแนะนำ คำเตือนต่างๆจากทางราชการอย่างต่อเนื่อง	ไม่มี	-
	3. ออกแบบโครงสร้างอาคารรองรับแผ่นดินไหว โดยใช้วิธีการคำนวณตาม “มาตรฐานการออกแบบอาคารต้านทานการสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว (มยผ.1302) ของกรมโยธาธิการและผังเมืองกระทรวงมหาดไทยปี พ.ศ.2552	- โครงการได้ออกแบบโครงสร้างอาคารรองรับแผ่นดินไหว โดยใช้วิธีการคำนวณตาม “มาตรฐานการออกแบบอาคารต้านทานการสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว (มยผ.1302)ของกรมโยธาธิการและผังเมืองกระทรวงมหาดไทยปี พ.ศ.2552	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-4



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.8 ทรัพยากรดินและการ พังทลายของดิน	1. ในการขุดดินจะต้องขุดดินให้มีความลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ทำมุม 45 องศา กับแนวนอน) ในบริเวณที่ดำเนินการได้ เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลาย ของดิน	- โครงการได้กำชับให้ในการขุดดินจะต้องขุดดินให้มี ความลาดเอียงเพื่อป้องกันผลกระทบจากการ พังทลาย	ไม่มี	-
	2. จัดให้มีโครงสร้างป้องกันดินพัง โดยใช้ Sheet Pile ซึ่งได้รับการออกแบบให้ สามารถรับแรงดันของดินโดยรอบได้ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม เพื่อป้องกัน ผลกระทบจากการพังทลายของดิน	- โครงการได้จัดให้มีโครงสร้างป้องกันดินพัง โดยใช้ Sheet Pile เพื่อป้องกันผลกระทบจากการ พังทลายของดิน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-29
	3. ติดตั้งเครื่องมือตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการทรุดตัวของดินบริเวณที่ขุด หาก เกิดระยะเคลื่อนตัวมากกว่าที่กำหนดไว้ต้องแจ้งให้ทางวิศวกรดำเนินการแก้ไข โดยเร็ว	- โครงการได้มีการตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการ ทรุดตัวของดินบริเวณที่ขุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-17

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.8 ทรัพยากรดินและการ พังทลายของดิน(ต่อ)	4. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัย ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบ เสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัย ตลอดระยะก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-7 ภาคผนวกที่ ค-12
	5. ในช่วงการถอน Sheet Pile ต้องดำเนินการกลบร่องที่เกิดจากการถอน Sheet Pile ดังกล่าวโดยทันที และบดอัดดินกลบให้แน่น เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน ซึ่ง วิธีการดังกล่าวจะช่วยป้องกันผลกระทบด้านการพังทลายของดินในพื้นที่ข้างเคียงได้ อย่างมีประสิทธิภาพ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงฐานรากยังมีการใช้ Sheet Pile และเมื่อถึงช่วงรื้อถอนโครงการจะทำ การกลบปิดร่องและบดอัดดินกลบให้แน่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-29
	6. ก่อนก่อสร้างโครงการ ต้องสำรวจสภาพสภาพรื้อเก่าแก่งบ้าน และตัวอาคารของ บ้าน/อาคารข้างเคียง เพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานและรับผิดชอบหากทำให้เกิดความ เสียหาย โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	- โครงการได้มีการดำเนินการ ก่อนก่อสร้างมีการเข้า สำรวจสภาพสภาพรื้อเก่าแก่งบ้าน และตัวอาคาร ของบ้าน/อาคารข้างเคียง เพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-7
	7. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ได้ว่าจ้าง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่มีคุณภาพ และได้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง

## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านชีวภาพ</b> 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน และการพังทลายของดินอย่างเคร่งครัด 1. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หินทราย เพื่อป้องกันการรบกวนบนถนน	- โครงการได้กำชับให้รถขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างให้มีการคลุมผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการรบกวนบนถนน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	2. จัดให้มีหัวสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง โดยติดตั้งระหว่างอาคารที่กำลังก่อสร้างและผ้าใบกันฝุ่น (mesh sheet) บนตัวอาคารทุกชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อดักจับฝุ่นละอองจากอาคารก่อสร้างในชั้นที่สูงที่ฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีหัวสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) และติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (mesh sheet) บนตัวอาคารทุกชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อดักจับฝุ่นละอองจากอาคารก่อสร้างในชั้นที่สูงที่ฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21 ภาคผนวกที่ ค-51
	3. จัดให้มีหัวสเปรย์น้ำ เพื่อฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นละออง ให้มีความชื้นตลอดเวลา โดยติดตั้งระบบสเปรย์น้ำแบบอัตโนมัติ (Time Switch) ให้มีการฉีดสเปรย์น้ำทุกชั่วโมง ชั่วโมงละประมาณ 15 นาที ตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีหัวสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดพรมน้ำที่ทำการก่อสร้าง เพื่อเป็นการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปสู่พื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21
	4. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วต้องปิดหน้าดินด้วยคอนกรีตหรือยางแอสฟัลท์แทนที่ที่ไม่มีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้น	- โครงการได้จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	5. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มี การหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	- โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างและใช้วัสดุสำเร็จรูปและกึ่งสำเร็จรูป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-50

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก <b>1.2 คุณภาพอากาศ</b> 1) ฝุ่นละออง(ต่อ)	6. บริเวณปากทางเข้า-ออกต้องปิดทึบตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน หวาย หรือฝุ่นตกค้างจนทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- โครงการได้ติดตั้งประตูทึบบริเวณทางเข้า-ออก ของโครงการ ซึ่งจะเปิดใช้เฉพาะเวลามีรถเข้า-ออกโครงการ และมีการรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน หวาย หรือฝุ่นตกค้างจนทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-8 ภาคผนวกที่ ค-5
	7. เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่มีการกองหรือกักไว้ที่หน้างาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	- โครงการได้มีการจัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุที่เหลือใช้เพื่อร่อนนำไปกำจัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22
	8. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างโดยใช้แรงดันน้ำสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดล้อรถ และช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ถมดินและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกมีใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ ก่อนออกสู่นอกพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	9. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยกวาดเศษหิน หวาย ที่ตกหล่นอยู่บริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยกวาดเศษหิน หวาย ที่ตกหล่น โดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	10. จำกัดความเร็วของรถให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดปริมาณฝุ่นละออง	- โครงการจัดให้มีป้ายจำกัดความเร็วของรถ เพื่อลดปัญหาฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก  1.2 คุณภาพอากาศ  1) ฝุ่นละออง(ต่อ	11. โครงการจะติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการในแต่ละวัน และหากพบว่าคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ ได้แก่ ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) มีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน(PM <sub>2.5</sub> )ทันที ได้แก่ งานที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล งานขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการ งานตัด เเจาะ เจียรคอนกรีต ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง และหากหน่วยงานราชการขอความร่วมมือให้หยุดการก่อสร้างหรือในการดำเนินการตามมาตรการแก้ไขปัญหามลพิษไม่เกิน 2.5 ไมครอน ก็จะทำให้ความร่วมมือกับทางราชการอย่างเคร่งครัด	- หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศบ่งชี้ว่าปริมาณฝุ่นขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) มีค่าเกินมาตรฐานฯ โครงการจะยุติกิจกรรมการก่อสร้างบางส่วนที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน(PM <sub>2.5</sub> ) ทันที พร้อมทั้งมีการฉีดพรมน้ำ และการซ่อมบำรุงเครื่องจักรเครื่องยนต์เป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษทางอากาศ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3 ภาคผนวกที่ ค-5 ภาคผนวกที่ ค-12
	12. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน ต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อเรื่องร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินการก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ข-9
	13. จัดให้มีระบบบันทึกข้อร้องเรียนปัญหาจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกข้อร้องเรียนดังกล่าว ทั้งนี้ ให้ระบุชื่อผู้ร้องเรียน วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว เพื่อค้นหาข้อเท็จจริงและสาเหตุ และกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหา	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อเรื่องร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินการก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก  1.2 คุณภาพอากาศ  1) ฝุ่นละออง(ต่อ)	<u>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</u>  1. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2x3 เมตร แสดง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างใน แต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุม งานก่อสร้าง พร้อมทั้งระบุ สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร (หน่วยงาน อนุญาต) และสำนักงานเขตพระโขนง ที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติด ไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ดังนี้	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ และแสดงรายละเอียดบนป้าย ดังนี้ ชื่อโครงการ ที่ตั้งโครงการ ประเภทและขนาดของอาคาร ชื่อ เจ้าของโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง และ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง โดยติด บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน  -	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก  1.2 คุณภาพอากาศ  1) ฝุ่นละออง(ต่อ)	<p>ชื่อโครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 Skyrise Avenue Sukhumvit 64 เจ้าของโครงการ บริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด</p> <p>ประเภท อาคารอยู่อาศัยรวม อาคารสำนักงานและพาณิชย์(อาคารชุด) อาคารจอดรถ</p> <p>ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 48 ชั้น (อาคาร D,E) จำนวน 2 อาคาร ขนาดความสูง 46 ชั้น (อาคาร F) จำนวน 1 อาคาร อาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 49 ชั้น (อาคาร G) จำนวน 1 อาคาร อาคารสำนักงานและพื้นที่พาณิชย์ ขนาดความสูง 6 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคารจอดรถ ขนาดความสูง 1 ชั้น และชั้นใต้ ดิน 2 ชั้น จำนวน 3 อาคาร มีจำนวนห้องชุดทั้งโครงการ จำนวน 1,968 ห้อง (ห้องชุดเพื่อ พักอาศัยจำนวน 1,961 ห้อง ห้องชุดสำนักงานและพาณิชย์ จำนวน 7 ห้อง)</p> <p>บริษัทรับเหมาก่อสร้าง.....</p> <p>ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง 39 เดือน ตั้งแต่.....ถึง.....</p> <p>เวลาก่อสร้างประจำวัน 08.00-17.00 น.</p> <p>ชื่อของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง.....</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>หน่วยงานราชการที่ควบคุมการก่อสร้าง สำนักงานโยธา กรุงเทพมหานคร (หน่วยงาน อนุญาต) และสำนักงานเขตพระโขนง</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>มีมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่.....</p>		ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก  1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง(ต่อ)	2. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือน จากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึก ดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและจัด ให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อเรื่อง ร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินการก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27
	3. จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และ เวลา	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและจัด ให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อเรื่อง ร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินการก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27
	<u>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</u> 4. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากพื้นที่ ข้างเคียงมากที่สุด	- โครงการได้ มีการจัดวางเครื่องจักรและกิจกรรมให้อยู่ ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3



ตารางที่ 2.1-1(ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก <b>1.2 คุณภาพอากาศ</b> 1) ฝุ่นละออง(ต่อ)	5. ทำผนังหรือตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) กันกิจกรรมและอหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- โครงการได้ทำการติดตั้งตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) กันกิจกรรมและอหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้ง กระจายของฝุ่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-51
	6. ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและปริมาณน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการจัดการควบคุมและลดปริมาณ น้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-23
	7. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้มีการขนย้ายวัสดุที่ไม่ใช่ออกจากพื้นที่ โครงการ เพื่อเป็นการลดฝุ่นละอองที่อาจเกิดขึ้นใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22
	มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร 8. ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด	- โครงการได้กำชับให้รถบรรทุกที่เข้า-ออกในพื้นที่ โครงการต้องคลุมผ้าใบให้มิดชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	9. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาทำการดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้งขณะที่ไม่ใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก <b>1.2 คุณภาพอากาศ</b> 1) ฝุ่นละออง(ต่อ)	10. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้ เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	- โครงการได้พยายามหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้ น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง แต่ในกรณีที่จำเป็นต้องใช้ โครงการได้มีการสเปรย์น้ำเพื่อเป็นการลดฝุ่นละออง และมลพิษ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21
	11. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภทและเวลาข้อกำหนดของพนักงานจราจรใน พื้นที่	- โครงการกำหนดเวลาในการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหา ฝุ่นจราจร และหลีกเลี่ยงชั่วโมงเร่งด่วนในเส้นทางที่มี การจราจรหนาแน่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	<u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u> 12. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิด ฝุ่นละอองน้อย และมีการฉีดพรมน้ำตลอดเวลาเพื่อ ป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3 ภาคผนวกที่ ค-21
	13. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ	- โครงการได้มีการติดตั้งสเปรย์น้ำ เพื่อลดฝุ่นละออง โดยแหล่งน้ำที่ใช้เป็นน้ำประปาจากหน่วยงานที่ขอ อนุญาตใช้น้ำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21 ภาคผนวกที่ ค-30
	14. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด	- โครงการได้กำชับให้การขนส่ง ต้องปิดคลุมให้มิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	15. จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการหก ของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาด เมื่อมี เศษดินหรือวัสดุ เกิดการร่วงหล่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u> 16. ละเว้นการเผามูลฝอยและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำหนดให้ไม่ให้มีการเผามูลฝอยและวัสดุ ก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก  1.2 คุณภาพอากาศ  1) ฝุ่นละออง(ต่อ)	<u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u> 17. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ควรปิดผ้าคลุมไว้หาก ไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	- โครงการได้มีการขุดเปิดหน้าดินเท่าที่จำเป็น เพื่อ ป้องกันการเกิดฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</u> 18. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้น (Bund) และฉีดพรมน้ำให้ เปียกชื้นเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีการฉีดพรมน้ำ บริเวณกองทราย ให้เปียกอยู่เสมอเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-20
	19. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่ มิดชิด	- โครงการได้กำชับให้ การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาใน พื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่ มิดชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก  1.2 คุณภาพอากาศ  1) ฝุ่นละออง(ต่อ)	<u>มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน</u>  20. ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อ รถ ก่อนออกสู่นอกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	21. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตราบเท่าที่ ก่อสร้างอยู่ในสภาพที่ต่อเนื่อง	- โครงการได้ดูแลทำความสะอาดให้ถนนในพื้นที่ ก่อสร้างอยู่ในสภาพที่ต่อเนื่อง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	22. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ดินแห้ง	- โครงการได้จัดให้มีการฉีดพ่นน้ำบริเวณถนนอยู่เสมอ ในกรณีที่ดินแห้ง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	23. ทำประตูทางเข้า-ออก ของรถบรรทุก ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จาก บ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้มีการจัดทำรั้วทึบโดยรอบพื้นที่โครงการ และได้ทำประตูทางเข้า-ออก ให้มีระยะห่างจาก บ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-8

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก  1.2 คุณภาพอากาศ  1) ฝุ่นละออง(ต่อ)	24. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดินวัสดุก่อสร้างและรับส่ง คนงาน โดยระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พัก อาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจาก การขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดินวัสดุก่อสร้างและรับส่ง คนงาน เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช้ เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูลและ สามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับ ความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่ง คนงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10 ภาคผนวกที่ ค-31
	25. ติดตั้งสัญญาณไฟส่องสว่างรอบรั้วพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งไฟส่องสว่าง บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง เพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-32
	26. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้บริษัทควบคุมงานก่อสร้างปฏิบัติ ตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับ ความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จ้าง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ซึ่ง เป็นบริษัทที่มีคุณภาพและได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง
	27. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่ก่อสร้างและกล่องรับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนกรณีเกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและจัด ให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง(ต่อ)	28. กรณีเกิดผลกระทบต่อนพื้นที่ข้างเคียงอันมีสาเหตุมาจากโครงการเจ้าของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรับดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาดำเนินการแก้ไขทันที ในกรณีที่เกิดผลกระทบต่อนพื้นที่ข้างเคียงอันมีสาเหตุมาจากโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.2 คุณภาพอากาศ 2) มลพิษทางอากาศ	<u>มลพิษทางอากาศ</u> 1. ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาทำการดับเครื่องยนต์เครื่องจักรทุกครั้งขณะที่ไม่ใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	2. หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ	- โครงการได้มีการตรวจสอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-12
	3. จัดให้มีผืนงหรือตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมรอบตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างทั้ง 4 ด้าน และตลอดความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง	- โครงการได้ จัดให้มีผืนงหรือตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมรอบตัว อาคารตลอดแนวด้านข้างทั้ง 4 ด้าน และตลอดความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-51
	4. พื้นที่กองวัสดุ ต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อม และฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่กองวัสดุและมีการฉีดพรมน้ำเพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-20 ภาคผนวกที่ ค-22

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.2 คุณภาพอากาศ 2) มลพิษทางอากาศ(ต่อ)	5. จัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างก่อนออกสู่ถนนหรือ เส้นทางจราจรภายนอก	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อ รถ ก่อนออกสู่ถนนที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	6. จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมกระบะหลังรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างเพื่อลดการรบกวนหรือ ฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับให้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ต้องใช้ ผ้าใบปิดคลุมให้มิดชิด เพื่อลดการรบกวนหรือฟุ้ง กระจายของวัสดุก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.3 ระดับเสียง	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็น ประจำตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามด้านหน้าพื้นที่ โครงการพร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท คอนแร็กซ์ 64 จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนว ทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พัก อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะ ก่อสร้าง และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ค-7 ภาคผนวกที่ ข-9

## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.3 ระดับเสียง (ต่อ)	2. กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้ - กำหนดช่วงเวลาทำงานและงานเจาะเสาเข็ม ในวันจันทร์-เสาร์ เวลา 08.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด ต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดเสียง ยกเว้นการเทปูน ให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ (ประมาณ 12 วัน/เดือน) ดำเนินการไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงและหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้างโครงการในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และไม่มีกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ในกรณีที่มีความจำเป็น จะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว ได้แก่ การเทปูนระบบฐานราก จะดำเนินการขออนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต พร้อมทั้งส่งแผนงานในการดำเนินกิจกรรมดังกล่าว และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบ ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยให้ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น.	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-14 ภาคผนวกที่ ค-6
	- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆและจะกำชับให้ผู้นับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้โดยเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆและได้กำชับให้ผู้นับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้โดยเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	3. จัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่างๆ ไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	- โครงการได้มีการจัดวางเครื่องจักรและกิจกรรมให้อยู่ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.3 ระดับเสียง (ต่อ)	4. เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจเช็คเครื่องมือ อุปกรณ์ ให้ อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เพื่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อย ที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10 ภาคผนวกที่ ค-12
	5. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวต้องดับเครื่องหรือเบ าเครื่องลงระหว่างการพัก	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาทำการดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้งขณะที่ไม่ใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	6. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้นและต้องได้รับการ ดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น เพื่อช่วย ลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	- โครงการได้จัดให้มีการบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง ให้มีการทำงานได้ อย่างปกติ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-12
	7. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	- โครงการได้จัดให้มีผู้ควบคุมคนงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้ ส่งเสียงดัง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-12 ภาคผนวกที่ ค-18
	8. ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และ ควบคุมความเร็วในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการได้มีการดูแลรถบรรทุกให้อยู่ในสภาพดี และ จัดทำป้ายจำกัดความเร็วในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.3 ระดับเสียง (ต่อ)	9. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างฐานราก มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียง สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ยกเว้นทิศตะวันตก สูง 7 เมตร ด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า	- โครงการได้จัดทำรั้วเมทัลชีทล้อมรอบโครงการเพื่อลดระดับเสียงที่จะออกไปสู่พื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	10. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 1 ของโครงการ มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียง ด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 3 เมตร ด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก ยกเว้นทิศตะวันตก มีความสูง 3.50 ม.	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างชั้นฐานรากและได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	11. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 2 มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียง ด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 3.50 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างชั้นฐานรากและได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.3 ระดับเสียง (ต่อ))	12. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 3 ถึงชั้น 5 มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 3.00 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างชั้นฐานรากและได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	13. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 6 มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก ยกเว้นทิศตะวันตก มีความสูง 3.50 ม.	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างชั้นฐานรากและได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	14. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 7 ถึงชั้น 26 การใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างชั้นฐานรากและได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.3 ระดับเสียง (ต่อ)	15. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 27 ถึงชั้น 36 การใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้านทิศเหนือและทิศตะวันตก สำหรับทิศตะวันออก ไม่มีมาตรการติดตั้งกำแพงกันเสียง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างชั้นฐานรากและได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือและทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	16. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 37 ถึงชั้น 42 การใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้านทิศเหนือ สำหรับทิศตะวันออก และทิศตะวันตก ไม่มีมาตรการติดตั้งกำแพงกันเสียง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างชั้นฐานรากและได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	17. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 43 ขึ้นไป ไม่มีมาตรการติดตั้งกำแพงกันเสียงเนื่องจากไม่ได้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างชั้นฐานรากและได้จัดให้มีการติดตั้งรั้วเมทัลชีทล้อมรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	18. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ได้ว่าจ้าง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่มีคุณภาพและได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.4 ความสันตะเขื่อน	<p><u>มาตรการป้องกันฯเชิงรุก</u></p> <p>1. บริษัท คอนแร็กซ์ 64 จำกัด ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปชี้แจงต่อบุคคลที่อยู่อาศัยในบ้าน/อาคารข้างเคียง เพื่อชี้แจงเกี่ยวกับแผนงานก่อสร้างในโครงการ ตลอดจนแจ้งผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นให้ผู้ที่อาจได้รับผลกระทบรับทราบข้อมูล รวมทั้งแนะนำผู้ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง เช่น ผู้จัดการโครงการ ผู้รับเหมาโครงการ เป็นต้น ก่อนที่จะเริ่มกิจกรรมก่อสร้าง</p>	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปชี้แจงต่อบุคคลที่อยู่อาศัยในบ้าน/อาคารข้างเคียง ก่อนที่จะเริ่มการก่อสร้างเพื่อให้ผู้ที่พักอาศัยข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบรับทราบข้อมูล	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ค-7
	<p>2. ก่อนเริ่มงานก่อสร้างในพื้นที่โครงการ ตัวแทนโครงการและผู้รับเหมาภายใต้การกำกับดูแลของบริษัท คอนแร็กซ์ 64 จำกัด ต้องแจ้งเจ้าบ้านหรือตัวแทนของบ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียง และสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร และจัดทำสำเนาเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการประเมินหากเกิดความเสียหายและซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิม หากเกิดการแตกร้าวขึ้น หรือได้รับผลกระทบจากโครงการ ทั้งนี้ ผู้ที่ได้รับความเสียหายสามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง</p>	- โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบอาคารข้างเคียงโครงการก่อนการก่อสร้างพร้อมถ่ายภาพองค์ประกอบของอาคารข้างเคียงโครงการ ครั้งที่ 1 เพื่อเป็นหลักฐานสภาพดั้งเดิมของอาคารก่อนการก่อสร้างแล้ว พร้อมทั้งทำสำเนารตรวจสอบและภาพถ่ายมอบต่อเจ้าของเพื่อการรับทราบร่วมกัน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-7

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.4 ความสั่นสะเทือน(ต่อ)	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็น ประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึง ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ป้อมยามพร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ของ บริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น ตลอดระยะก่อสร้าง หากพบว่ามี เรื่องร้องเรียนให้จัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปชี้แจงต่อบ้านพัก อาศัยข้างเคียง และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นและ มีไลน์กลุ่มบ้านพักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ เพื่อ รับเรื่องร้องเรียนผลกระทบที่เกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ค-7
	4. ในช่วงก่อสร้างเดือนที่ 4 เป็นต้นไป ติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือน Semimometr หรือเครื่องวัดความสั่นสะเทือนอื่น ที่เป็นไปตามมาตรฐาน ใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านที่ติดกับบ้านพักอาศัย เลขที่ 21 สูง 2 ชั้น (ด้านทิศ เหนือของพื้นที่โครงการ) ซึ่งเป็นบริเวณที่อาจได้รับความสั่นสะเทือนจาก กิจกรรมจากงานเจาะเสาเข็มในระยะก่อสร้างมากที่สุด หากค่าความ สั่นสะเทือนเกิน 5 มิลลิเมตร/วินาที ต้องหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความ สั่นสะเทือนทั้งหมด และทำการปรับปรุงให้ไม่เกินค่ามาตรฐาน ก่อนเริ่ม ดำเนินการก่อสร้างต่อไป	- โครงการได้ติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือนบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างด้านที่ติดกับบ้านพักอาศัย เลขที่ 21 สูง 2 ชั้น (ด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ) เพื่อเป็นการ ติดตามค่าแรงสั่นสะเทือนจากการเจาะเสาเข็ม เพื่อ ไม่ให้เกินค่ามาตรฐาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-13

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.4 ความสั่นสะเทือน(ต่อ)	5. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่โครงการประกอบกับโครงการจัดให้มีเงินสำรอง จำนวน 20 ล้านบาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) สำหรับเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ เพื่อซ่อมแซม แก้ไข และเยียวยาผลกระทบโดยทันที โดยไม่รอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกันความเสียหาย	- โครงการได้จัดให้มีประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-11
	<u>มาตรการป้องกันทั่วไป</u> 1. กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้ - กำหนดช่วงเวลาทำงานและงานเจาะเสาเข็ม ในวันจันทร์-เสาร์ เวลา 8.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด ต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ยกเว้นการเทปูนให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ (ประมาณ 12 วัน/เดือน) ดำเนินการไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงและหน่วยราชการที่เกี่ยวข้องให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้าน และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้างโครงการในวันจันทร์ถึงเสาร์ อยู่ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น.และไม่มีกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุด นักขัตฤกษ์ ในกรณีมีความจำเป็น จะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว ได้แก่ การเทปูนระบบทำฐานราก จะดำเนินการขออนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต พร้อมทั้งส่งแผนงานในการดำเนินกิจกรรมดังกล่าว และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยให้ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น.	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-14 ภาคผนวกที่ ค-6

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.4 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ และจะกำชับให้ ผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้โดยเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัต ฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ และได้กำชับให้ ผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ โดยเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	2. จำกัดความเร็วรถบรรทุกในช่วงที่วิ่งเข้าออกถนนบริเวณด้านหน้าโครงการไม่ เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง และเมื่ออยู่ในเขตโครงการให้รถบรรทุกวิ่งตามแนว ถนนในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น	- โครงการได้มีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว และกำชับ ให้รถบรรทุกวิ่งตามแนวถนนในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-14
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการเดินรถบรรทุกในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะใน บริเวณบ้านพักอาศัยเลขที่ 21 สูง 2 ชั้น และอาคารพักอาศัย เลขที่ 19,19/1 และ 19/2 สูง 3-4 ชั้น ซึ่งเป็นอาคารที่อยู่ใกล้เส้นทางวิ่งรถบรรทุกมากที่สุด โดย ควบคุมให้เดินรถผ่านที่ละคัน (ไม่วิ่งสวนกัน) ในบริเวณดังกล่าว ซึ่งจะสามารถ ลดระดับความสัมพันธ์จากงานขนส่งจากเดิม 3.8506 มิลลิเมตร/วินาที ลดลงเหลือ 1.9253 มิลลิเมตร/วินาที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการเดิน รถบรรทุกในพื้นที่โครงการ ให้เดินรถที่ละคัน บริเวณ บ้านพักอาศัยเลขที่ 21 สูง 2 ชั้น และอาคารพักอาศัย เลขที่ 19,19/1 และ 19/2 เพื่อเป็นการลด แรงสั่นสะเทือน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9
	4. การตั้งวางเครื่องจักร เครื่องยนต์ หรืออุปกรณ์ก่อสร้างที่จะก่อให้เกิดความ สั่นสะเทือน ให้ตั้งถอยร่นเข้ามาในโครงการไม่เกินแนวเขตอาคารก่อสร้าง โดยเฉพาะพื้นที่ติดกับอาคาร-ข้างเคียง	- โครงการได้จัดวางเครื่องจักร เครื่องยนต์ อุปกรณ์ ก่อสร้างให้ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.4 ความสิ้นสละเทือน(ต่อ)	5. ในช่วงขุดเจาะเสาเข็มและงานเปิดหน้าดินทำฐานรากอาคารต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงานเข้าไปสังเกตการณ์และสอบถามเจ้าของอาคารหรือผู้อยู่อาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงเป็นระยะๆ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับทราบปัญหาที่อาคารข้างเคียงอาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง นำมาปรับปรุงแก้ไขหรือปรับแผนการก่อสร้างให้เหมาะสมเพื่อลดผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงานเข้าไปสังเกตการณ์และสอบถามเจ้าของอาคารหรือผู้อยู่อาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-7
	6 เมื่อได้รับแจ้งว่ามีอาคารหรือผู้พักอาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ประสานงานต้องแจ้งให้เจ้าหน้าที่รับผิดชอบงานก่อสร้างพิจารณาปรับปรุงแก้ไขปัญหาหรือปรับแผนการก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยเร็ว	- โครงการได้จัดให้เจ้าหน้าที่ประสานงานรับผิดชอบงานก่อสร้างพิจารณาปรับปรุงแก้ไขปัญหาหรือปรับแผนการก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นเมื่อมีผลกระทบต่อบ้านพักอาศัยข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13
	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามพร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท คอนแร็กซ์ 64 จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น และจัดให้มีติดตามเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น ตลอดระยะก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนให้เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงและได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น และดำเนินการให้มีไลน์กลุ่มสำหรับผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อรับเรื่องร้องเรียนตลอดระยะก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนให้เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ค-1

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.4 ความสัมพันธ์(ต่อ)	8. มีลำดับขั้นตอนในการรับเรื่องร้องเรียน แก้ไขปัญหาและเยียวยาผลกระทบที่เกิดขึ้น โดยแสดงขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการให้ชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีลำดับขั้นตอนในการรับเรื่องร้องเรียน แก้ไขปัญหาและเยียวยาผลกระทบที่เกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-3 ภาคผนวกที่ ข-27
	9. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับความสัมพันธ์จากการก่อสร้าง และระบบการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุชื่อ วัน และเวลาเรื่องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- โครงการได้มีการบันทึกข้อร้องเรียนที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์จากการก่อสร้าง รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าวแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27
	10. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดเพื่อควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-7 ภาคผนวกที่ ข-12

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.4 ความสิ้นสละเทือน(ต่อ)	11. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงาน ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่าง ต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- โครงการได้จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี เพื่อให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง
	12. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามมาตรฐานก่อสร้างที่เหมาะสม โดยเฉพาะงาน ฐานรากและงานโครงสร้างหลักตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออก ตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตาม มาตรฐานก่อสร้างที่เหมาะสมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติ ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-4

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก  1.8 ทรัพยากรดินและการ พังทลายของดิน	1. ในการขุดดินจะต้องขุดดินให้มีความลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ท่ามม 45 องศา กับแนวระนาบ) ในบริเวณที่ดำเนินการได้ เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน	- โครงการได้กำชับให้ในการขุดดินจะต้องขุดดินให้มีความลาดเอียงเพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลาย	ไม่มี	-
	2. จัดให้มีโครงสร้างป้องกันดินพัง โดยใช้ Sheet Pile ซึ่งได้รับการออกแบบให้สามารถรับแรงดันของดินโดยรอบได้ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน	- โครงการได้จัดให้มีโครงสร้างป้องกันดินพัง โดยใช้ Sheet Pile เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-29
	3. ติดตั้งเครื่องมือตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการทรุดตัวของดินบริเวณที่ขุด หากเกิดระยะเคลื่อนตัวมากกว่าที่กำหนดไว้ต้องแจ้งให้ทางวิศวกรดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว	- โครงการได้มีการตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการทรุดตัวของดินบริเวณที่ขุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-17
	4. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-7 ภาคผนวกที่ ค-12
	5. ในช่วงการถอน Sheet Pile ต้องดำเนินการกลบร่องที่เกิดจากการถอน Sheet Pile ดังกล่าวโดยทันที และบดอัดดินกลบให้แน่น เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน ซึ่งวิธีการดังกล่าวจะช่วยป้องกันผลกระทบด้านการพังทลายของดินสู่พื้นที่ข้างเคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงฐานรากยังมีการใช้ Sheet Pile และเมื่อถึงช่วงรื้อถอนโครงการจะทำการกลบบดอัดและบดอัดดินกลบให้แน่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-29

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก 1.8 ทรัพยากรดินและการ พังทลายของดิน(ต่อ)	6. ก่อนก่อสร้างโครงการ ต้องสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคาร ของบ้าน/อาคารข้างเคียง เพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานและรับปิดขอบหากทำให้เกิด ความเสียหาย โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	- โครงการได้มีการดำเนินการ ก่อนก่อสร้างมีการเข้า สำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคาร ของบ้าน/อาคารข้างเคียง เพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-7
	7. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่าง เคร่งครัด	- โครงการได้ได้ว่าจ้าง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ซึ่ง เป็นบริษัทที่มีคุณภาพและได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ ทรัพยากรแหล่งน้ำและ คุณภาพน้ำผิวดิน	<b>ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านทรัพยากรแหล่งน้ำ และคุณภาพน้ำผิวดินและการบำบัดน้ำเสีย</b>			
	1. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	- โครงการได้จัดให้พนักงานคอยดูแลรักษาความสะอาด ห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-25
	2. จัดให้คนงานมีน้ำสะอาดใช้อย่างเพียงพอและจัดให้มีการสำรองน้ำใช้สำหรับ คนงานปริมาณไม่น้อยกว่า 25 ลูกบาศก์เมตร	- โครงการได้จัดให้มีถังสำรองน้ำไว้ใช้อย่างเพียงพอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-26
	3. ประชาสัมพันธ์และกำชับคนงานให้ใช้น้ำอย่างประหยัดและสอดคล้องดูแลให้ คนงานปิดก๊อกน้ำเมื่อไม่ต้องการใช้น้ำ	- โครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ให้ใช้น้ำอย่างประหยัด และให้คนงานปิดก๊อกน้ำเมื่อไม่ต้องการใช้น้ำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ ทรัพยากรแหล่งน้ำและ คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	4. จัดหาน้ำดื่มบรรจุถังที่สะอาดถูกสุขลักษณะให้กับคนงานก่อสร้างในปริมาณที่เพียงพอ	- โครงการได้จัดหาน้ำดื่มที่สะอาดถูกสุขลักษณะให้กับคนงานก่อสร้างในปริมาณที่เพียงพอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-27
	5. จัดให้มีกระบะหรือภาชนะสำหรับล้างอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อที่จะสามารถล้างอุปกรณ์ก่อสร้างได้ในปริมาณมาก	- โครงการได้จัดให้มีที่สำหรับล้างอุปกรณ์ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-23
	6. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ ขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 4 ชุด น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากถังบำบัดน้ำเสียที่มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงก่อสร้างยังไม่ได้มีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ แต่โครงการได้มีบ่อดักตะกอน และได้วางจ้างให้รถสูบล้างถังสูบล้างไปกำจัดและเมื่อโครงการแล้วเสร็จจะทำการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศในลำดับถัดไป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-28
	7. ดูแลรักษาระบบระบายน้ำต่างๆ ไม่ให้น้ำท่วมขังที่อาจเกิดกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้มีการดูแลรักษาระบบระบายน้ำเพื่อป้องกันน้ำท่วมขังและกลิ่นรบกวน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-15
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ การบำบัดน้ำเสีย	<u>การบำบัดน้ำเสีย</u> 1. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ ขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 4 ชุด น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากถังบำบัดน้ำเสียที่มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะหน้าโครงการต่อไป	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงก่อสร้างยังไม่ได้มีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ แต่โครงการได้มีบ่อดักตะกอน และได้วางจ้างให้รถสูบล้างถังสูบล้างไปกำจัดและเมื่อโครงการแล้วเสร็จจะทำการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศในลำดับถัดไป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-28
	2. ติดต่อประสานงานกับสำนักงานเขตพระโขนงให้มาสูบล้างถังแล้วนำไปกำจัดต่อไป	- ปัจจุบันยังไม่มีรถสูบล้างถังแต่เมื่อมีการสูบล้างจะติดต่อประสานงานกับสำนักงานเขตพระโขนงให้มาสูบล้างถังแล้วนำไปกำจัดในครั้งต่อไป	ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ การบำบัดน้ำเสีย(ต่อ)	3. เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สูบน้ำออกจากบ่อเกรอะ บ่อกรองทิ้งทั้งหมด ฆ่า เชื้อโรคด้วยการโรยปูนขาวก่อนกลับปิดถาวร	- เมื่อโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จโครงการจะสูบน้ำก่อน ออกจากบ่อเกรอะ บ่อกรองทิ้งทั้งหมด แล้วฆ่าเชื้อ โรคด้วยการโรยปูนขาวก่อนกลับปิดถาวร	ไม่มี	-
	4. ให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อผลกระทบ ต่อสุขภาพอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อผลกระทบต่อ สุขภาพอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	การจัดการถึงบำบัดน้ำเสียเสร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง (เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ)			
	1. ก่อนรื้อถอนถังบำบัดน้ำเสีย ผู้รับเหมาจะประสานให้สำนักงานเขตพระโขนงมา สูบตะกอนและสิ่งปฏิกูลในถังบำบัดออกให้หมด	- เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จจะทำการรื้อถอนถัง บำบัดน้ำเสีย ก่อนรื้อถอนถังบำบัดน้ำเสีย ผู้รับเหมา จะประสานให้สำนักงานเขตพระโขนงมาสูบตะกอน และสิ่งปฏิกูลในถังบำบัดออกให้หมด และฉีดล้างทำ ความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูป หลายๆครั้งจนสะอาด	ไม่มี	-
	2. ฉีดล้างทำความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูป และสูบน้ำออกจากถังบำบัดหลายครั้ง จนสะอาด			
	3. น้ำจากการฉีดล้างทำความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูป จะนำเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำ เสีย แบบ คสล.ของโครงการ เพื่อบำบัดให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งก่อน ระบายออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ	- เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ น้ำจากการล้างทำ ความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูปจะนำเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสีย แบบ คสล.ของโครงการ เพื่อบำบัดให้ได้ มาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งก่อนระบายออกสู่ระบบ ระบายน้ำสาธารณะ	ไม่มี	-
	4. ขุดถังบำบัดขึ้นมาจากใต้ดิน แล้วขนส่งออกนอกพื้นที่โครงการ หรือนำไปขายให้ ร้านรับซื้อของเก่าต่อไป	- เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ น้ำจากการล้างทำ ความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูปจะนำเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสีย แบบ คสล.ของโครงการ เพื่อบำบัดให้ได้ มาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งก่อนระบายออกสู่ระบบ ระบายน้ำสาธารณะ	ไม่มี	-
	5. ใช้ระบบการขนส่งถังบำบัดน้ำสำเร็จรูปที่จะเคลื่อนย้ายให้เป็นระบบปิด โดยใช้ ผ้าใบคลุมกระบะรถที่ใช้ขนส่ง	- เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จโครงการจะฉีดล้างทำ ความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูป และสูบน้ำออกจากถัง บำบัดหลายครั้ง จนสะอาด	ไม่มี	-



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ(ต่อ)	1. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการได้กำชับให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	2. ตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อ หากพบให้รีบแก้ไขโดยด่วน	- โครงการได้มีการตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อ หากพบให้รีบแก้ไข	ไม่มี	-
	3. จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ให้เพียงพอกับความต้องการ	- โครงการได้จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ให้เพียงพอกับความต้องการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-26
	4. ให้วิศวกรควบคุมตรวจสอบการวางท่อ โดยเฉพาะข้อต่อของท่ออย่างเข้มงวด เพื่อมิให้เกิดการรั่วไหลของน้ำภายหลัง	- โครงการได้จัดให้วิศวกรควบคุมตรวจสอบการวางท่อ โดยเฉพาะข้อต่อของท่ออย่างเข้มงวด เพื่อมิให้เกิดการรั่วไหลของน้ำ	ไม่มี	-
	5. เลือกใช้อุปกรณ์ และผลิตภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ	- โครงการได้เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-33
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	1. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ ขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 4 ชุด น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากถังบำบัดน้ำเสียที่มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะหน้าโครงการต่อไป	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงก่อสร้างยังไม่ได้มีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ แต่โครงการได้มีบ่อตกตะกอน และได้จ้างให้รถสูบลึงปฏิบัติงานสูบลึงไปกำจัดและเมื่อโครงการแล้วเสร็จจะทำการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศในลำดับถัดไป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-28

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	2. ติดต่อประสานงานกับสำนักงานเขตพระโขนงให้มาสุบสิ่งปฏิกูลแล้วนำไป กำจัด ต่อไป	- ปัจจุบันยังไม่มีการสุบสิ่งปฏิกูลแต่เมื่อมีการสุบจะ ติดต่อประสานงานกับสำนักงานเขตพระโขนงให้มา สุบสิ่งปฏิกูลแล้วนำไปกำจัดในครั้งต่อไป	ไม่มี	-
	3 เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สุบตะกอนออกจากบ่อเกรอะ บ่อกรองทิ้งทั้งหมด ฆ่า เชื้อโรคด้วยการโรยปูนขาวก่อนกลับปิดถาวร	- เมื่อโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จโครงการจะสุบตะกอน ออกจากบ่อเกรอะ บ่อกรองทิ้งทั้งหมด แล้วฆ่าเชื้อ โรคด้วยการโรยปูนขาวก่อนกลับปิดถาวร	ไม่มี	-
	4. ให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อ ผลกระทบต่อสุขภาพอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อ ผลกระทบต่อ สุขภาพอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 การบำบัดน้ำเสีย(ต่อ)	การจัดการล้างบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้าง (เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ)			
	1. ก่อนรื้อถอนถังบำบัดน้ำเสีย ผู้รับเหมาจะประสานให้สำนักงานเขตพระโขนง มาสูบตะกอนและสิ่งปฏิกูลในถังบำบัดออกให้หมด	- เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จจะทำการรื้อถอน ถังบำบัดน้ำเสีย ก่อนรื้อถอนถังบำบัดน้ำเสีย ผู้รับเหมาจะประสานให้สำนักงานเขตพระโขนงมาสูบ ตะกอนและสิ่งปฏิกูลในถังบำบัดออกให้หมด และฉีด ล้างทำความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูป หลายๆครั้งจน สะอาด	ไม่มี	-
	2. ฉีดล้างทำความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูป และสูบน้ำออกจากถังบำบัดหลายๆ ครั้ง จนสะอาด			
	3. นำจากการฉีดล้างทำความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูป จะนำเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสีย แบบ คสล.ของโครงการ เพื่อบำบัดให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งก่อน ระบายออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ	- เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ นำจากการล้างทำ ความสะอาดถังบำบัดสำเร็จรูปจะนำเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสีย แบบ คสล.ของโครงการ เพื่อบำบัดให้ได้ มาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งก่อนระบายออกสู่ระบบ ระบายน้ำสาธารณะ	ไม่มี	-
	4. ขุดถังบำบัดขึ้นมาจากใต้ดิน แล้วขนส่งออกนอกพื้นที่โครงการ หรือนำไปขาย ให้ร้านรับซื้อของเก่าต่อไป	- เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ จะทำการขุดถัง บำบัดขึ้นมาจากใต้ดินแล้วแล้วขนส่งออกนอกพื้นที่ โครงการ หรือนำไปขายให้ร้านรับซื้อของเก่าต่อไป	ไม่มี	-
	5. ใช้ระบบการขนส่งถังบำบัดน้ำสำเร็จรูปที่จะเคลื่อนย้ายให้เป็นระบบปิด โดย ใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถที่ใช้ขนส่ง	- เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ จะใช้ระบบการ ขนส่งถังบำบัดน้ำสำเร็จรูปที่จะเคลื่อนย้ายให้เป็น ระบบปิด โดยใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถที่ใช้ขนส่ง	ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	1. จัดทำระบบระบายน้ำชั่วคราวภายในพื้นที่โครงการ สำหรับรวบรวมน้ำเข้าสู่ บ่อพักเพื่อให้เกิดการตกตะกอนดิน โดยน้ำหลากที่เกิดจากพื้นที่โครงการจะ สูบผ่านระบบระบายน้ำชั่วคราวเพื่อระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนน สาธารณะหน้าโครงการ	- โครงการได้จัดทำระบบระบายน้ำชั่วคราวภายในพื้นที่ โครงการ เพื่อให้เกิดการตกตะกอนดินก่อนระบายน้ำ ออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-23
	2. ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็นประจำ	- โครงการได้มีการขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพัก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-15
	3. จัดให้มีตะแกรงดักมูลฝอยก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีตะแกรงดักมูลฝอยก่อนระบายน้ำ ออกจากโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-15
	4. ไม่ทำการทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างจากการก่อสร้างอาคารให้ลงไปยังท่อระบายน้ำ สาธารณะด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้กำชับไม่ให้คนงานทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างจาก การก่อสร้างอาคารให้ลงไปยังท่อระบายน้ำสาธารณะ ด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	5. เก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบเพื่อไม่ให้ขวางทิศทางการไหลของน้ำ	- โครงการได้เก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบเพื่อ ไม่ให้ขวางทิศทางการไหลของน้ำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22
	6. จัดให้มีพื้นที่กองวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบ โดยมีผ้าใบปิดคลุมอย่าง มิดชิด และควรอยู่ห่างจากรางระบายน้ำของโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่กองวัสดุก่อสร้างอย่างเป็น ระเบียบและอยู่ห่างจากรางระบายน้ำของโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22 ภาคผนวกที่ ค-52
	7. กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอย/เศษวัสดุก่อสร้างลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ ห้าม ทิ้งลงในรางระบายน้ำชั่วคราวของโครงการและจัดให้มีการเก็บเศษวัสดุ ก่อสร้าง ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างในเวลาหลังจากเลิกงานทุกวัน	- โครงการได้กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอย/เศษวัสดุ ก่อสร้างลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้และเมื่อเลิกงานจะ มีการทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-16

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอยและ สิ่งปฏิกูล	<u>มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง</u> 1. จัดให้มีการจดบันทึกชนิด ปริมาณ น้ำหนัก ประเภท และลักษณะของเศษ วัสดุก่อสร้างที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อเป็น ข้อมูลสำหรับการติดตามตรวจสอบมูลฝอยที่จะนำไปกำจัดซึ่งตั้งอยู่ในศูนย์ กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	- โครงการได้จัดให้มีรถเก็บมูลฝอยออกไปกำจัดตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-18 ภาคผนวกที่ ค-34
	2. ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อ ผู้พักอาศัยที่อยู่ในบริเวณนั้น โดยจะกำหนดมาตรการให้ผู้รับเหมาเป็น ผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้าง (คอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมวลเบา ผนังปู เทานั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรสภาพแล้ว นำกลับมาใช้ประโยชน์ที่ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่ง ตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชโดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์	- โครงการไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่ สาธารณะ โดยทางโครงการจะให้ผู้รับเหมาเป็น ผู้รับผิดชอบนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง	ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอยและสิ่ง ปฏิกูล(ต่อ)	<u>มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยที่เกิดจากคนงานก่อสร้าง</u> 1. จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 11 ถัง แบ่งเป็นถังมูลฝอยย่อย สลายได้ จำนวน 3 ถัง ถังมูลฝอยทั่วไป จำนวน 3 ถัง ถังมูลฝอยรีไซเคิล จำนวน 3 ถัง และถังมูลฝอยอันตรายจำนวน 2 ถัง โดยถังมูลฝอยอันตรายจะมีการติด ป้ายข้างถังว่า “ถังมูลฝอยอันตราย” ภายในถังรองด้วยถุงพลาสติกสีส้ม โดยถัง มูลฝอยย่อยสลายได้ ถังมูลฝอยทั่วไป และถังมูลฝอยรีไซเคิล สามารถรองรับ ปริมาณมูลฝอยได้มากกว่า 3 วัน และถังมูลฝอยอันตราย สามารถรองรับ ปริมาณมูลฝอยได้มากกว่า 15 วัน โดยถังมูลฝอยเป็นภาชนะรองรับที่ไม่มีการ รั่วซึม พร้อมทั้งมีฝาปิดป้องกันน้ำฝนและการส่งกลิ่นเหม็น โดยในแต่ละวันต้อง จัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆเพื่อให้รถเก็บมูลฝอย ของสำนักงานเขตพระโขนงเก็บขนไปกำจัดต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยและแยกประเภท ของมูลฝอย พร้อมปิดฝามิดชิด เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น และน้ำฝน เพื่อรอให้รถเก็บมูลฝอยของสำนักงานเขต พระโขนงเก็บขนไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-16
	2. กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะ รองรับไว้อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-16
	3. ติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตพระโขนงเข้ามารับไปกำจัดตามหลัก สุขาภิบาลไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง	- โครงการได้มีการติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขต พระโขนงเข้ามารับไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-18 ภาคผนวกที่ ค-34
	4. ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลง และสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีพบว่าภาชนะรองรับ มูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน	- โครงการได้มีการตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูล ฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-26

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- สถานที่ที่ดิน	<u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อแหล่งที่ดิน</u> 1. เตรียมพื้นที่สำหรับที่ดินให้เหมาะสม คือ การทำระยะลาดสูงจากคลอง ประมาณ 30-40 องศา แล้วถมด้วยหินภูเขา พร้อมกรอกปูนในช่องระหว่าง หินหินทุกรอบ เพื่อให้ดินแข็งตัวมากขึ้นหรือการทำดินเป็นแนวลาดชัน (Slope) เพื่อเป็นกำแพงหรือจำกัดขอบเขตสำหรับดินเลนโดยเฉพาะ	- โครงการได้เตรียมพื้นที่สำหรับที่ดินที่เหมาะสม	ไม่มี	-
	2. กำหนดตำแหน่งที่ดินห่างจากคลองแสมดำอย่างน้อย 10 เมตร เพื่อ หลีกเลี่ยงการปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำโดยตรง	- โครงการได้กำหนดตำแหน่งที่ดินให้ห่างจากคลองแสม ดำเพื่อหลีกเลี่ยงการปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำโดยตรง	ไม่มี	-
3.5 การใช้ไฟฟ้าและการ อนุรักษ์พลังงาน	1. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- โครงการได้กำชับให้คนงานใช้ไฟอย่างประหยัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	2. ตรวจสอบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	- โครงการได้มีการตรวจสอบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10
	3. ติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้า เพื่อป้องกันกระแสไฟฟ้าลัดวงจร	- โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้า เพื่อป้องกัน กระแสไฟฟ้าลัดวงจร	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-35

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย	<p>1. จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในระยะก่อสร้าง โดยผู้รับผิดชอบ คือ บริษัท คอนแร็กซ์ 64 จำกัด (เจ้าของโครงการ) ประกอบด้วย 3 ระยะ ได้แก่ แผนดำเนินการในระยะก่อนเกิดเหตุ แผนดำเนินการขณะเกิดเพลิงไหม้ และแผนการดำเนินการภายหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้ มีรายละเอียดดังนี้</p> <p>1.1 แผนดำเนินการในระยะก่อนเกิดเหตุ ประกอบด้วยแผนการอบรมและฝึกซ้อม แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัยและแผนการตรวจตราพื้นที่</p> <p>1.2 แผนการดำเนินการขณะเกิดเพลิงไหม้ ประกอบด้วยแผนการดับเพลิงและแผนการอพยพหนีไฟ</p> <p>1.3 แผนการดำเนินการภายหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้ประกอบด้วย แผนบรรเทาทุกข์ และแผนปฏิรูปพื้นที่</p>	- โครงการได้จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในระยะก่อสร้าง ประกอบด้วย 3 ระยะ ได้แก่ แผนดำเนินการในระยะก่อนเกิดเหตุ แผนดำเนินการขณะเกิดเพลิงไหม้ และแผนการดำเนินการภายหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-5 ภาคผนวกที่ ค-53



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	2. ออกกฎไม่ให้คนงานสูบบุหรี่ในขณะที่ปฏิบัติงาน	- โครงการได้มีการกำชับไม่ให้มีการสูบบุหรี่ในขณะที่ ปฏิบัติงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	3. จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงานและเก็บกองวัสดุก่อสร้างที่ คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย	- โครงการได้ทำการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ในพื้นที่ โครงการและบอกวิธีการใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36
	4. จัดให้มีจุดรวมพลภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีจุดรวมพลภายในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-37
	5. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ให้สามารถใช้งานได้ เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการได้มีการตรวจเช็คถังดับเพลิงให้ให้อยู่ใน สภาพใช้งานได้อย่างปกติหากพบว่ามี การเสียหายหรือ ใช้การไม่ได้จะดำเนินการแก้ไขทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-19 ภาคผนวกที่ ค-36
	6. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับของการทำงาน และหมั่นตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าให้มีสภาพดี พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	- โครงการได้กำหนดให้ กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับของการทำงานและให้ มีการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าให้มีสภาพดี พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10 ภาคผนวกที่ ข-15

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย(ต่อ)	7. จัดให้มีถังดับเพลิงมือถือ (Fire Extinguisher) ติดตั้งในพื้นที่ก่อสร้างและบน อาคารชั้นก่อสร้างอย่างน้อย 1 ถัง/ชั้น เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุ เพลิงไหม้ โดยติดตั้งถังดับเพลิงในจุดที่เห็นได้อย่างชัดเจน และสะดวกในการ ใช้งานและให้มีการติดประกาศแจ้งตำแหน่งติดตั้งถังดับเพลิงดังกล่าวให้ ชัดเจน	- โครงการได้ทำการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ในพื้นที่โครงการ และบอกวิธีการใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36
	8. จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงานและที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง ที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย	- โครงการได้ทำการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ในพื้นที่ โครงการและบอกวิธีการใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36
	9. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	- โครงการได้ทำการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ในพื้นที่ โครงการและบอกวิธีการใช้งานไว้ที่บริเวณถังดับเพลิง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36
	10. กำหนดให้การจัดการด้านการป้องกันอัคคีภัยในระยะก่อสร้างให้เป็นไปตาม กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความ ปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ.2551	- โครงการได้กำหนดการก่อสร้างให้เป็นไปตาม กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการ จัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ.2551	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-20

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การคมนาคม/และ การจราจร	1. จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้ำออกมานอกพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ทำการกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้ำออกมา นอกพื้นที่โครงการโดยมีรั้วเป็นแนวเขตกัน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2 ภาคผนวกที่ ค-3
	2. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอด รถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในผิวการจราจรของถนน สาธารณะภายนอกโครงการ	- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุ ก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายใน โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-14
	3. จัดเตรียมจุดล้างล้อรถบรรทุกหนักในหน่วยงานเพื่อป้องกันไม่ให้มีฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุติดล้อรถยนต์ออกไปรบกวนบนผิวการจราจรบนถนนภายนอก โครงการ	- โครงการได้มีการล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากนอก พื้นที่โครงการเพื่อป้องกันไม่ให้มีฝุ่น หิน ดิน และเศษ วัสดุติดล้อรถยนต์ออกไปรบกวนบนผิวการจราจรบน ถนนภายนอกโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	4. จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อ ป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุที่อาจจะกระเด็นตกหล่นบนผิวการจราจร ของถนนภายนอกโครงการเพื่อความปลอดภัย	- โครงการได้กำชับให้ทำการคลุมผ้าใบรถบรรทุกทุกคัน ที่เข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษ วัสดุที่อาจจะกระเด็นตกหล่นบนผิวการจราจรของ ถนนภายนอกโครงการเพื่อความปลอดภัย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ ในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันรถติด และเพื่อความ ปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนนซอยสุขุมวิท 64/1 แยก 3 และถนน ซอยสุขุมวิท 64/2 บริเวณหน้าโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อ ป้องกันรถติด และเพื่อความปลอดภัย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-17

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การคมนาคม/การจราจร (ต่อ)	6. รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	- โครงการได้ให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสง เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-38
	7. โครงการกำหนดรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างเป็นรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ โดยควบคุมน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 15 ตัน ตามพิกัดกำหนดของถนนที่ใช้ในการขนส่งในบริเวณพื้นที่โครงการ และจำกัดความเร็วของรถ ไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อวิ่งผ่านชุมชน กำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกและกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการได้กำชับให้รถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างเป็นรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ และควบคุมน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 15 ตัน และจำกัดความเร็วของรถ เมื่อวิ่งผ่านชุมชน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-29 ภาคผนวกที่ ค-11
	8. ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็วเขตก่อสร้าง ทางชั่วคราว เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการและเมื่อเข้าใกล้บริเวณเข้า-ออกโครงการ	- โครงการได้ทำการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็วในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	9. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้าโครงการอย่างชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและทางเข้าโครงการอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10 ภาคผนวกที่ ค-14
	10. กำหนดจัดทำป้ายผ้าหรือไว้นิลระบุชื่อโครงการและผู้รับเหมา พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดไว้ที่รถขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้ประชาชนที่ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งเรื่องร้องเรียนได้	- โครงการได้จัดทำป้ายผ้าหรือไว้นิลระบุชื่อโครงการและผู้รับเหมา พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดไว้ที่รถขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้ประชาชนที่ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งเรื่องร้องเรียนได้	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การคมนาคม/การจราจร (ต่อ)	11. กำหนดที่จอดรถเพื่อรถขนส่งคนให้อยู่ในแนวเขตที่ดินพื้นที่โครงการ ห้าม จอดรถเพื่อรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง หรือรับ-ส่งคนงานบนถนนสาธารณะ และ ถนนอื่นๆบริเวณใกล้เคียงโดยเด็ดขาด	- โครงการได้จัดให้มีที่จอดรถเพื่อรถขนส่งคนให้อยู่ภายใน พื้นที่โครงการ และกั้นไม่ให้มีการจอดรถเพื่อรถ ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หรือรับ-ส่งคนงานบนถนน สาธารณะ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-14
	12. กำหนดช่วงเวลาขนส่งดินตามข้อบังคับพนักงานจราจรในเขตกรุงเทพมหานคร โดยรถบรรทุก 10 ล้อ วิ่งในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ยกเว้น วันหยุดราชการ และกำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยทำการ ขนส่งเข้าหน่วยงานในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. เพื่อไม่ก่อให้เกิดปัญหา การจราจรในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ และช่วยลดผลกระทบด้าน การจราจรได้อีกทางหนึ่ง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาขนส่งดินตามข้อบังคับ พนักงานจราจรในเขตกรุงเทพมหานคร โดยรถบรรทุก 10 ล้อ วิ่งในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ยกเว้น วันหยุดราชการ และกำหนดช่วงเวลาในการขนย้าย วัสดุก่อสร้าง โดยทำการขนส่งเข้าหน่วยงานในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. เพื่อไม่ก่อให้เกิดปัญหาการจราจรใน บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ และช่วยลดผลกระทบ ด้านการจราจรได้อีกทางหนึ่ง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	13. รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะต้องมีรายชื่อของบริษัท และ เบอร์โทรติดต่อบริเวณด้านข้างหรือด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากการจราจรของโครงการ สามารถติดต่อได้สะดวก	- โครงการได้ให้รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุก คันจะต้องมีรายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรติดต่อ บริเวณด้านข้างหรือด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากการจราจรของโครงการ สามารถติดต่อได้ สะดวก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-31

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b> 4.1 การประเมินผลกระทบ ด้านเศรษฐกิจ สังคม และการ มีส่วนร่วมของประชาชน	<b>1. ผลกระทบทางเศรษฐกิจ</b> 1. จัดให้มีแผนประชาสัมพันธ์โครงการให้ชุมชนโดยรอบทราบแผนการ ดำเนินการโครงการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่เริ่มต้นก่อสร้างโครงการ โดย ประสานงานกับผู้นำชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีแผนประชาสัมพันธ์โครงการให้ ชุมชนโดยรอบทราบแผนการดำเนินการโครงการ ตั้งแต่เริ่มต้นก่อสร้างโครงการ โดยประสานงานกับ ผู้นำชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-14 ภาคผนวกที่ ค-7
	2. ติดตั้งป้ายข้อความแสดงการขอภัยที่อาจไม่ได้รับความสะดวก เนื่องจากการ ก่อสร้าง เพื่อสร้างความเข้าใจกับประชาชน	- โครงการยังไม่ได้ทำการติดตั้งป้ายข้อความแสดงการ ขอภัยที่อาจไม่ได้รับความสะดวกเนื่องจากกิจกรรม การก่อสร้างแต่มีการเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ ข้างเคียงและมีการจัดทำ Line Group เพื่อรับฟังข้อ ร้องเรียน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-12 ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ค-7
	3. ให้นำข้อคิดเห็นจากการสำรวจความคิดเห็นจากการสำรวจความคิดเห็นมา กำหนดเป็นมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหากมีการ ร้องเรียนขณะดำเนินการก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที	- โครงการได้นำข้อคิดเห็นจากการสำรวจความคิดเห็น จากการสำรวจความคิดเห็นมากำหนดเป็นมาตรการ ป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหากมีการ ร้องเรียนขณะดำเนินการก่อสร้างโครงการจะ ดำเนินการแก้ไขโดยทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ค-49
	4. จัดเจ้าหน้าที่โครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงาน ของผู้รับเหมอย่างสม่ำเสมอ ตลอดระยะก่อสร้าง	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่โครงการออกตรวจสอบความ เรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของผู้รับเหมอย่าง สม่ำเสมอ ตลอดระยะก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-54

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กิจกรรมมลชนสัมพันธ์	1. จัดแผนงานด้านมลชนสัมพันธ์โดยในแผนงานกำหนดให้มีการระบุรายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอน ผู้รับผิดชอบ และดำเนินการให้ครอบคลุมชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 1 กิโลเมตร	- โครงการได้จัดให้มีแผนงานด้านมลชนสัมพันธ์โดยในแผนงานกำหนดให้มีการระบุรายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอน ผู้รับผิดชอบ และดำเนินการให้ครอบคลุมชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 1 กิโลเมตร	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-6 ภาคผนวกที่ ค-7
	2. จัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนในด้านต่างๆ ได้แก่ กิจกรรมด้านชุมชนสัมพันธ์ กิจกรรมด้านพัฒนาชุมชน กิจกรรมด้านส่งเสริมการศึกษา กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ/กีฬา กิจกรรมด้านศาสนาและวัฒนธรรมและการส่งเสริมอาชีพ มีรายละเอียด ดังนี้ 2.1 ขุดลอกท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อแก้ไขปัญหายะและไขมันอุดตันในท่อระบายน้ำ เพื่อให้การระบายน้ำในช่วงฤดูฝนมีความคล่องตัวมากขึ้น 2.2 ปรับปรุงทาสีรั้วให้กับศูนย์บริการสาธารณสุข 32 มาริษตินตมุลิก ให้มีความสวยงาม แข็งแรง และปลอดภัย โดยการเปลี่ยนหรือแก้ไขใดๆ จะต้องได้รับความยินยอมจากผู้มีอำนาจ 2.3 จัดมอบอุปกรณ์การเรียน อุปกรณ์กีฬา และสอนวิธีการล้างมือและแยกขยะที่ถูกต้อง ให้แก่นักเรียนในโรงเรียนที่อยู่รัศมี 1 กิโลเมตร รอบพื้นที่โครงการ เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านการศึกษาให้ดีขึ้น	- ปัจจุบัน มิถุนายน - ธันวาคม 2565 โครงการ ยังไม่ได้ดำเนินการกิจกรรมด้านส่งเสริมการศึกษา กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ/กีฬา กิจกรรมด้านศาสนาและวัฒนธรรม และการส่งเสริมอาชีพ แต่ได้มีการเข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียงอย่างต่อเนื่อง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-7

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์(ต่อ)	<p>2.4 สนับสนุนปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่บริเวณลานกลางชุมชนที่อยู่ในรัศมี 1 กิโลเมตรรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งเป็นพื้นที่ส่วนกลางที่คนในชุมชนใช้ในการพบปะพูดคุย ได้แก่ การทำสี และการทำความสะอาดตามความเหมาะสม โดยการเปลี่ยนหรือแก้ไขใดๆ จะต้องได้รับความยินยอมจากประธานชุมชน หรือเจ้าของพื้นที่ดังกล่าว</p> <p>2.5 จัดกิจกรรม Mini Cleaning Day เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19 ในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อสร้างบรรยากาศและสิ่งแวดล้อมในการทำงานให้เป็นระเบียบเรียบร้อย สะอาด สะดวกและปลอดภัยต่อการทำงาน</p> <p>2.6 สนับสนุนการจ้างงานคนในชุมชน เพื่อให้คนงานในชุมชนมีงานทำ มีรายได้ และมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น</p>			
- การรับเรื่องร้องเรียน	1. จัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการหลากหลายช่องทาง อาทิ กล้องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โทรศัพท์ โทรสาร จดหมาย แจ้งด้วยตัวเองที่สำนักงานก่อสร้าง แจ้งผ่านเว็บไซต์หรืออีเมล ของบริษัท คอนแร็กซ์ 64 จำกัด และสำนักงานเขตพระโขนง	- โครงการจัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการหลากหลายช่องทาง อาทิ กล้องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โทรศัพท์ โทรสาร จดหมายไลน์กลุ่ม แจ้งด้วยตัวเองที่สำนักงานก่อสร้าง แจ้งผ่านเว็บไซต์หรืออีเมล	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-3 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1



## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- การรับเรื่องร้องเรียน(ต่อ)	2. ในกรณีที่มีความไม่เข้าใจกันเกิดขึ้นระหว่างผู้พัฒนาโครงการ และผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โครงการจะจัดตั้งคณะกรรมการประสานงาน และไกล่เกลี่ยระงับข้อพิพาทระหว่างกันซึ่งประกอบไปด้วยฝ่ายที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ เจ้าของโครงการและบุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นกลางที่ทั้งฝ่ายต่างให้การยอมรับ เพื่อให้เกิดการปรึกษาหารือผ่อนปรนให้กันและกัน ร่วมกันแสดงข้อคิดเห็นในการแก้ไขปัญหาที่เข้าใจไม่ตรงกัน และหาแนวทางยุติข้อขัดแย้งด้วยสันติวิธี และดำเนินการชดเชยเยียวยาฝ่ายที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการอย่างเป็นธรรม ทั้งนี้ ในกรณีไม่สามารถตกลงกันได้ จะดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562	- โครงการจัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการหลากหลายช่องทาง อาทิ กล้องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โทรศัพท์ โทรสาร จดหมายไลน์กลุ่ม แจ้งด้วยตัวเองที่สำนักงานก่อสร้าง แจ้งผ่านเว็บไซต์หรืออีเมล เพื่อให้เกิดการปรึกษาหารือผ่อนปรนให้กันและกัน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-3 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	3. จัดให้มีเงินสำรองจำนวน 20 ล้านบาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) สำหรับเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ (ผู้ได้รับผลกระทบทั่วไป และผู้ที่อยู่ระยะประชิดติดโครงการ) เพื่อความรวดเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกันความเสียหาย	- โครงการอยู่ในช่วงดำเนินการจัดให้มีเงินสำรองจำนวน 20 ล้านบาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) สำหรับเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ (ผู้ได้รับผลกระทบทั่วไป และผู้ที่อยู่ระยะประชิดติดโครงการ) เพื่อความรวดเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกันความเสียหายแต่โครงการได้มีการจัดทำประกันภัยเพื่อเป็นการชดเชยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ 1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ข้อ 1.2 ) คุณภาพอากาศ 1) คุณภาพอากาศ 1. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หินทราย เพื่อป้องกันการรบกวน บนถนน	- โครงการได้กำชับให้รถขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างให้มี การคลุมผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการรบกวนบน ถนน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	2. จัดให้มีหัวสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง โดย ติดตั้งระหว่างอาคารที่กำลังก่อสร้างและผ้าใบกันฝุ่น (mesh sheet) บนตัว อาคารทุกชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อดักจับฝุ่นละอองจากอาคารก่อสร้างในชั้นที่ สูงที่ฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีหัวสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีด พรมน้ำตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง และได้ทำการ ติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (mesh sheet) บนตัวอาคารทุกชั้น ที่กำลังก่อสร้าง เพื่อดักจับฝุ่นละอองจากอาคาร ก่อสร้างในชั้นที่สูงที่ฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21 ภาคผนวกที่ ค-51
	3. จัดให้มีหัวสเปรย์น้ำ เพื่อฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้ เกิดฝุ่นละออง ให้มีความชื้นตลอดเวลา โดยติดตั้งระบบสเปรย์น้ำแบบ อัตโนมัติ (Time Switch) ให้มีการฉีดสเปรย์น้ำทุกชั่วโมง ชั่วโมงละประมาณ 15 นาที ตลอดเวลาทำการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดพรมน้ำตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง เพื่อเป็นการ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปสู่พื้นที่ ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21
	4. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วต้องปิดหน้าดินด้วยคอนกรีตหรือยางแอสฟัลต์ทันทีที่ ไม่มีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้น	- โครงการได้จัดให้มีการจัดวางกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และเปิดหน้าดินเท่าที่จำเป็น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-19 ภาคผนวกที่ ค-52



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	5. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มี การหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	- โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างและใช้วัสดุสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด -	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-24
	6. บริเวณปากทางเข้า-ออกต้องปิดทึบตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้างจน ทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- โครงการได้ติดตั้งประตูบริเวณทางเข้า-ออก ของ โครงการ ซึ่งจะเปิดใช้เฉพาะเวลามีรถเข้า-ออก โครงการ และมีการรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจาก เศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้างจนทำการก่อสร้าง แล้วเสร็จ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-8 ภาคผนวกที่ ค-5
	7. เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่มีการกองหรือกักไว้ที่หน้างาน โดยจัดให้มี รถบรรทุกมารับไปกำจัด	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุที่เหลือใช้ เพื่อรอ นำไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22
	8. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างโดยใช้แรงดัน น้ำสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดล้อรถ และช่วงล่างของรถบรรทุกทุกบริเวณ ทางเข้า-ออก พื้นที่ถมดินและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อ ป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อ รถ ก่อนออกสู่ออกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง  1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	9. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยกวาดเศษดิน ทราาย ที่ตกหล่นอยู่บริเวณ พื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อกตกหล่นต้องทำความสะอาด สะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดิน ทราาย ที่ตกหล่น โดยทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	10. จำกัดความเร็วของรถให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลด ปริมาณฝุ่นละออง	- โครงการได้มีการติดป้ายจำกัดความเร็วของรถ เพื่อ ลดฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข</p> <p>(1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง</p> <p>1.2 คุณภาพอากาศ</p> <p>1) ฝุ่นละออง (ต่อ)</p>	<p>11. โครงการจะติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการในแต่ละวัน และหากพบว่าคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ ได้แก่ ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) มีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) ทันที ได้แก่ งานที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล งานขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการ งานตัด เเจาะ เจียรคอนกรีต ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง และหากหน่วยงานราชการขอความร่วมมือให้หยุดการก่อสร้างหรือในการดำเนินการตามมาตรการแก้ไขปัญหามลพิษไม่เกิน 2.5 ไมครอน ก็จะทำให้ความร่วมมือกับทางราชการอย่างเคร่งครัด</p>	<p>- หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศบ่งชี้ว่าปริมาณฝุ่นขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) มีค่าเกินมาตรฐานฯ โครงการจะยุติกิจกรรมการก่อสร้างบางส่วนที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) ทันที พร้อมทั้งมีการฉีดพรมน้ำ และการซ่อมบำรุงเครื่องจักรเครื่องยนต์เป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษทางอากาศ</p>	ไม่มี	<p>ภาคผนวกที่ ค-3</p> <p>ภาคผนวกที่ ค-5</p> <p>ภาคผนวกที่ ค-12</p>
	<p>12. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่าไม่มีเรื่องร้องเรียน ต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหานั้นทันที</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น</p>	ไม่มี	<p>ภาคผนวกที่ ข-9</p> <p>ภาคผนวกที่ ค-1</p>

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการสาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	13. จัดให้มีระบบบันทึกข้อร้องเรียนปัญหาจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไข ที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกข้อร้องเรียนดังกล่าว ทั้งนี้ ให้ระบุชื่อผู้ ร้องเรียน วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อ ร้องเรียนดังกล่าว เพื่อค้นหาข้อเท็จจริงและสาเหตุ และกำหนดแนวทางการ แก้ไขปัญหา	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อ ประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็น เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	<u>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</u> 1. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2x3 เมตร แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการ ก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบใน การควบคุมงานก่อสร้าง พร้อมทั้งระบุ สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร (หน่วยงานอนุญาต) และสำนักงานเขตพระโขนง ที่มีหน้าที่ควบคุมงาน ก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ดังนี้	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ และแสดงรายละเอียดบนป้าย ดังนี้ ชื่อโครงการ ที่ตั้งโครงการ ประเภทและขนาดของอาคาร ชื่อ เจ้าของโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง และ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง โดยติด บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	<p>ชื่อโครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 Skyrise Avenue Sukhumvit 64 เจ้าของโครงการ บริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด</p> <p>ประเภท อาคารอยู่อาศัยรวม อาคารสำนักงานและพาณิชย์(อาคารชุด) อาคารจอดรถ</p> <p>ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 48 ชั้น (อาคาร D,E) จำนวน 2 อาคาร ขนาดความสูง 46 ชั้น (อาคาร F) จำนวน 1 อาคาร อาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 49 ชั้น (อาคาร G) จำนวน 1 อาคาร อาคารสำนักงานและพื้นที่พาณิชย์ ขนาดความสูง 6 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคารจอดรถ ขนาดความสูง 1 ชั้น และชั้นใต้ ดิน 2 ชั้น จำนวน 3 อาคาร มีจำนวนห้องชุดทั้งโครงการ จำนวน 1,968 ห้อง (ห้องชุดเพื่อ พักอาศัยจำนวน 1,961 ห้อง ห้องชุดสำนักงานและพาณิชย์ จำนวน 7 ห้อง)</p> <p>บริษัทรับเหมาก่อสร้าง.....</p> <p>ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง 39 เดือน ตั้งแต่.....ถึง.....</p> <p>เวลาก่อสร้างประจำวัน 08.00-17.00 น.</p> <p>ชื่อของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง.....</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>หน่วยงานราชการที่ควบคุมการก่อสร้าง สำนักงานโยธา กรุงเทพมหานคร (หน่วยงาน อนุญาต) และสำนักงานเขตพระโขนง</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>มีมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่.....</p>		ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	2. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือน จากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึก ดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	3. จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น และเมื่อเกิดเหตุการณ์ ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง  1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 4. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับเหมา มากที่สุด	- โครงการได้มีการจัดวางเครื่องจักรและกิจกรรมให้อยู่ ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	5. ทำผนังหรือตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) กันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- โครงการได้ติดตั้งตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) กัน กิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้ง กระจายของฝุ่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	6. ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและปริมาณน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการจัดการควบคุมและลดปริมาณ น้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-23

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	7. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้มีการขนย้ายวัสดุที่ไม่ใช่ออกจากพื้นที่ โครงการ เพื่อเป็นการลดฝุ่นละอองที่อาจเกิดขึ้นใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22
	มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร 8. ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด	- โครงการได้กำชับให้รถบรรทุกที่เข้า-ออกในพื้นที่ โครงการต้องคลุมผ้าใบให้มิดชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	9. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาทำการดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้งขณะที่ไม่ใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	10. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้ เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	- โครงการได้พยายามหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้ น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง แต่ในกรณีที่จำเป็นต้องใช้ โครงการได้มีการสเปรย์น้ำเพื่อเป็นการลดฝุ่นละออง และมลพิษ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง  1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	11. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและการจราจร โดย ใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภทและเวลาข้อกำหนดของพนักงานจราจร ในพื้นที่	- โครงการกำหนดเวลาในการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหา ฝุ่นจราจร และหลีกเลี่ยงชั่วโมงเร่งด่วนในเส้นทางที่มี การจราจรหนาแน่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	<u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u> 12. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิด ฝุ่นละอองน้อย และมีการฉีดพรมน้ำตลอดเวลาเพื่อ ป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3 ภาคผนวกที่ ค-21
	13. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ	- โครงการได้มีการติดตั้งสเปรย์น้ำ เพื่อลดฝุ่นละออง โดยแหล่งน้ำที่ใช้เป็นน้ำประปาจากหน่วยงานที่ขอ อนุญาตใช้น้ำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21 ภาคผนวกที่ ค-30
	14. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด	- โครงการได้กำชับให้การขนส่ง ต้องปิดคลุมให้มิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	15. จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่ทำการห ของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาด เมื่อมี เศษดินหรือวัสดุ เกิดการร่วงหล่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u> 16. ละเว้นการเผามูลฝอยและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับมิให้มีการเผามูลฝอยในพื้นที่ โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง  1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	<u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u> 17. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ควรปิดผ้าคลุมไว้หาก ไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	- โครงการได้มีการขุดเปิดหน้าดินเท่าที่จำเป็น เพื่อ ป้องกันการเกิดฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</u> 18. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้นทีก (Bund) และฉีดพรมน้ำให้ เปียกชื้นเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีการฉีดพรมน้ำ บริเวณกองทราย ให้เปียกอยู่เสมอเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-20
	19. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามา โดยบรรจุในภาชนะที่ มิดชิด	- โครงการได้กำชับให้ การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาใน พื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่ มิดชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-55
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน</u> 20. ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อ รถ ก่อนออกสู่นอกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	21. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	- โครงการได้ดูแลทำความสะอาดให้ถนนในพื้นที่ ก่อสร้างอยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	22. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ดินแห้ง	- โครงการได้จัดให้มีการฉีดพ่นน้ำบริเวณถนนอยู่เสมอ ในกรณีที่ถนนแห้ง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	23.. ทำประตูทางเข้า-ออก ของรถบรรทุก ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จาก บ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้มีการจัดทำรั้วทึบโดยรอบพื้นที่โครงการ และได้ทำประตูทางเข้า-ออก ให้มีระยะห่างจาก บ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-8
	24. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้าวัสดุก่อสร้างและรับส่ง คนงาน โดยระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัย ใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช่เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูลและ สามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่ง วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้าวัสดุก่อสร้างและรับส่ง คนงาน เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดย ใช่เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูลและ สามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับ ความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่ง คนงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10 ภาคผนวกที่ ค-31
	25. ติดตั้งสัญญาณไฟส่องสว่างรอบรั้วพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งไฟส่องสว่าง บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง เพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-32

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	26. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้บริษัทควบคุมงานก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับ ความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ได้ว่าจ้าง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่มีคุณภาพ และได้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง
	27. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่ก่อสร้างและกล่องรับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนกรณีเกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อ ประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็น เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	28. กรณีเกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงอันมีสาเหตุมาจากโครงการเจ้าของ โครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรับดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องรับดำเนินการ แก้ไขทันที ในกรณีที่เกิดผลกระทบต่อพื้นที่ ข้างเคียงอันมีสาเหตุมาจากโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ค-49

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 2) มลพิษทางอากาศ	1. ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาทำการดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้งขณะที่ไม่ใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	2. หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ	- โครงการได้มีการตรวจสอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน อย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-12
	3. จัดให้มีผืนงหรือตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมรอบตัว อาคารตลอดแนวด้านข้างทั้ง 4 ด้าน และตลอดความสูงของอาคารที่กำลัง ก่อสร้าง	- โครงการได้ติดตั้งตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิด กันไฟลามคลุมรอบตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างทั้ง 4 ด้าน และตลอดความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-51
	4. พื้นที่กองวัสดุ ต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อม และฉีดพรมด้วยน้ำ เพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่กองวัสดุและมีการฉีดพรมน้ำ เพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-20 ภาคผนวกที่ ค-22 ภาคผนวกที่ ค-52

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 2) มลพิษทางอากาศ	5. จัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างก่อนออกสู่ถนนหรือ เส้นทางจราจรภายนอก	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อ รถ ก่อนออกสู่ถนนที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	6. จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมกระบะหลังรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างเพื่อลดการรบกวนหรือ ฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับให้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ต้องใช้ ผ้าใบปิดคลุมให้มิดชิด เพื่อลดการรบกวนหรือฟุ้ง กระจายของวัสดุก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1.3) ระดับเสียง	ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1 <b>ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ข้อ 1.3) ระดับเสียง</b> <b>2) ระดับเสียง</b> 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็น ประจำตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามด้านหน้าพื้นที่โครงการพร้อม ทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด เพื่อรับ เรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่าง เร่งด่วน	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พัก อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะ ก่อสร้าง และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ค-7



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1.3) ระดับเสียง	2. กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้ - กำหนดช่วงเวลาทำงานและงานเจาะเสาเข็ม ในวันจันทร์-เสาร์ เวลา 08.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด ต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดเสียง ยกเว้นการเทปูน ให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ (ประมาณ 12 วัน/เดือน) ดำเนินการไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงและหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้างโครงการในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และไม่มีกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ในกรณีที่มีความจำเป็น จะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว ได้แก่ การเทปูนระบบฐานราก จะดำเนินการขออนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต พร้อมทั้งส่งแผนงานในการดำเนินกิจกรรมดังกล่าว และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบ ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยให้ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น.	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-14 ภาคผนวกที่ ค-6
	- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ และจะกำชับให้ผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้โดยเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ และได้กำชับให้ผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้โดยเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	3. จัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่างๆ ไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่าง จากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	- โครงการได้มีการจัดวางเครื่องจักรและกิจกรรมให้อยู่ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง  1.2 คุณภาพอากาศ 1.3) ระดับเสียง	4. เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจเช็คเครื่องมือ อุปกรณ์ ให้ อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เพื่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อย ที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10 ภาคผนวกที่ ค-12
	5. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวต้องดับเครื่องหรือเบา เครื่องลงระหว่างการพัก	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาทำการดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้งขณะที่ไม่ใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	6. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้นและต้องได้รับการ ดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น เพื่อช่วย ลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	- โครงการได้จัดให้มีการบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง ให้มีการทำงานได้ อย่างปกติ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-12

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1.3) ระดับเสียง	7. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	- โครงการได้จัดให้มีผู้ควบคุมคนงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้ ส่งเสียงดังและมีการพูดคุยในช่วงเข้าก่อนเริ่มงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-12 ภาคผนวกที่ ค-18
	8. ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และ ควบคุมความเร็วในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการได้มีการดูแลรถบรรทุกให้อยู่ในสภาพดี และ จัดทำป้ายจำกัดความเร็วในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	9. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างฐานราก มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้าน เสียง สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ยกเว้นทิศตะวันตก สูง 7 เมตร ด้วย วัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า	- โครงการได้จัดทำรั้วเมทัลชีทล้อมรอบโครงการเพื่อลด ระดับเสียงที่จะออกไปสู่พื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	10. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 1 ของโครงการ มีการใช้มาตรการป้องกัน ผลกระทบด้านเสียง ด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 3 เมตร ด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก ยกเว้นทิศตะวันตก มีความสูง 3.50 ม.	- โครงการได้จัดทำรั้วเมทัลชีทล้อมรอบโครงการเพื่อลด ระดับเสียงที่จะออกไปสู่พื้นที่ข้างเคียง ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2) คุณภาพอากาศ 1.3) ระดับเสียง	11. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 2 มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียง ด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุ เทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 3.50 เมตร ด้านทิศ เหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	- โครงการได้จัดทำรั้วเมทัลชีทล้อมรอบโครงการเพื่อลด ระดับเสียงที่จะออกไปสู่พื้นที่ข้างเคียง ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	12. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 3 ถึงชั้น 5 มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบ ด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือ วัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 3.00 เมตร ด้าน ทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	- โครงการได้จัดทำรั้วเมทัลชีทล้อมรอบโครงการเพื่อลด ระดับเสียงที่จะออกไปสู่พื้นที่ข้างเคียง ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	13. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 6 มีการใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียง ด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุ เทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้านทิศ เหนือ และทิศตะวันออก ยกเว้นทิศตะวันตก มีความสูง 3.50 ม.	- โครงการได้จัดทำรั้วเมทัลชีทล้อมรอบโครงการเพื่อลด ระดับเสียงที่จะออกไปสู่พื้นที่ข้างเคียง ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	14. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 7 ถึงชั้น 26 การใช้มาตรการป้องกันผลกระทบ ด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือ วัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้าน ทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	- โครงการได้จัดทำรั้วเมทัลชีทล้อมรอบโครงการเพื่อลด ระดับเสียงที่จะออกไปสู่พื้นที่ข้างเคียง ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2) คุณภาพอากาศ 1.3) ระดับเสียง	15. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 27 ถึงชั้น 36 การใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้านทิศเหนือและทิศตะวันตก สำหรับทิศตะวันออก ไม่มีมาตรการติดตั้งกำแพงกันเสียง	- โครงการได้จัดทำรั้วเมทัลชีทล้อมรอบโครงการเพื่อลดระดับเสียงที่จะออกไปสู่พื้นที่ข้างเคียงด้านทิศเหนือและทิศตะวันตก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	16. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 37 ถึงชั้น 42 การใช้มาตรการป้องกันผลกระทบด้านเสียงด้วยวัสดุ Steel ที่สามารถลดระดับความดังเสียงได้ 25 dB (A) หรือวัสดุเทียบเท่า ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร มีความสูง 1.00 เมตร ด้านทิศเหนือ สำหรับทิศตะวันออก และทิศตะวันตก ไม่มีมาตรการติดตั้งกำแพงกันเสียง	- โครงการได้จัดทำรั้วเมทัลชีทล้อมรอบโครงการเพื่อลดระดับเสียงที่จะออกไปสู่พื้นที่ข้างเคียงด้านทิศเหนือ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	17. ระดับเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 43 ขึ้นไป ไม่มีมาตรการติดตั้งกำแพงกันเสียงเนื่องจากไม่ได้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดทำรั้วเมทัลชีทล้อมรอบโครงการเพื่อลดระดับเสียงที่จะออกไปสู่พื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	18. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ว่าจ้าง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่มีคุณภาพและได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1.4 ) ความสั่นสะเทือน	ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ 1. <b>ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ข้อ 1.4) ความสั่นสะเทือน</b> <b>3) แรงสั่นสะเทือน</b> <u>มาตรการป้องกันฯเชิงรุก</u> 1. บริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปชี้แจงต่อบุคคลที่อยู่ อาศัยในบ้าน/อาคารข้างเคียง เพื่อชี้แจงเกี่ยวกับแผนงานก่อสร้างในโครงการ ตลอดจนแจ้งผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับผลกระทบทราบ ข้อมูล รวมทั้งแนะนำผู้ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง เช่น ผู้จัดการโครงการ ผู้รับเหมาโครงการ เป็นต้น ก่อนที่จะเริ่มกิจกรรมก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปชี้แจงต่อบุคคลที่ อยู่อาศัยในบ้าน/อาคารข้างเคียง ก่อนที่จะเริ่มการ ก่อสร้างเพื่อให้ผู้ที่พักอาศัยข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบ รับทราบข้อมูล	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ค-7
	2. ก่อนเริ่มงานก่อสร้างในพื้นที่โครงการ ตัวแทนโครงการและผู้รับเหมาภายใต้การ กำกับดูแลของบริษัท คอนแรรักษ์ 64 จำกัด ต้องแจ้งเจ้าบ้านหรือตัวแทนของ บ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียง และสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้านและ ตัวอาคาร และจัดทำสำเนาเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของ อาคาร 1 ชุด เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการประเมินหากเกิดความเสียหาย และซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิม หากเกิดการแตกร้าวขึ้น หรือได้รับ ผลกระทบ จากโครงการ ทั้งนี้ ผู้ที่ได้รับความเสียหายสามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของ โครงการได้โดยตรง	- โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบอาคารข้างเคียง โครงการก่อนการก่อสร้างพร้อมถ่ายภาพ องค์ประกอบของอาคารข้างเคียงโครงการ ครั้งที่ 1 เพื่อเป็นหลักฐานสภาพดั้งเดิมของอาคารก่อนการ ก่อสร้างแล้ว พร้อมทั้งทำสำเนาการตรวจสอบและ ภาพถ่ายมอบต่อเจ้าของเพื่อการรับทราบร่วมกัน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-7

## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พัก อาศัยข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1.4 ) ความสั่นสะเทือน(ต่อ)	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็น ประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึง ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ป้อมยามพร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ของ บริษัท คอนแร็กซ์ 64 จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น ตลอดระยะก่อสร้าง หากพบว่ามี เรื่องร้องเรียนให้จัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปชี้แจงต่อบ้านพัก อาศัยข้างเคียง และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อ รับเรื่องร้องเรียนผลกระทบที่เกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ค-7 ภาคผนวกที่ ค-49
	4. ในช่วงก่อสร้างเดือนที่ 4 เป็นต้นไป ติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือน Semimometr หรือเครื่องวัดความสั่นสะเทือนอื่น ที่เป็นไปตามมาตรฐาน ใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านที่ติดกับบ้านพักอาศัย เลขที่ 21 สูง 2 ชั้น (ด้านทิศ เหนือของพื้นที่โครงการ) ซึ่งเป็นบริเวณที่อาจได้รับความสั่นสะเทือนจาก กิจกรรมจากงานเจาะเสาเข็มในระยะก่อสร้างมากที่สุด หากค่าความ สั่นสะเทือนเกิน 5 มิลลิเมตร/วินาที ต้องหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความ สั่นสะเทือนทั้งหมด และทำการปรับปรุงให้ไม่เกินค่ามาตรฐาน ก่อนเริ่ม ดำเนินการก่อสร้างต่อไป	- โครงการได้ติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือนบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างด้านที่ติดกับบ้านพักอาศัย เลขที่ 21 สูง 2 ชั้น (ด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ) เพื่อเป็นการ ติดตามค่าแรงสั่นสะเทือนจากการเจาะเสาเข็ม เพื่อ ไม่ให้เกินค่ามาตรฐานหากค่าความสั่นสะเทือนเกิน 5 มิลลิเมตร/วินาที โครงการจะหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิด ความสั่นสะเทือนทั้งหมด และทำการปรับปรุงให้ไม่ เกินค่ามาตรฐาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-13

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1.4 ) ความสั่นสะเทือน(ต่อ)	5. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และ ทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาทะเบียนกรมธรรม์ประกันภัยไว้ใน บริเวณพื้นที่โครงการประกอบกับโครงการจัดให้มีเงินสำรอง จำนวน 20 ล้าน บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) สำหรับเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ เพื่อ ซ่อมแซม แก้ไข และเยียวยาผลกระทบโดยทันที โดยไม่รอการดำเนินการตาม ขั้นตอนของบริษัทประกันความเสียหาย	- โครงการได้จัดให้มีประกันภัยความรับผิดชอบตาม กฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอก	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-11
	<u>มาตรการป้องกันทั่วไป</u> 1. กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้ - กำหนดช่วงเวลาทำงานและงานเจาะเสาเข็ม ในวันจันทร์-เสาร์ เวลา 8.00- 17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา ที่กำหนด ต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ยกเว้นการเทปูน ให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ (ประมาณ 12 วัน/เดือน) ดำเนินการไม่ เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงและหน่วยราชการที่ เกี่ยวข้องให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้าน และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้าง โครงการในวันจันทร์ถึงเสาร์ อยู่ในช่วงเวลา 8.00- 17.00 น.และไม่มีกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์และ วันหยุด นักชดถุกษ์ ในกรณีมีความจำเป็น จะต้อง ดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว ได้แก่ การเทปูนระบบทำฐาน ราก จะดำเนินการขออนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต พร้อมทั้งส่งแผนงานในการดำเนินกิจกรรมดังกล่าว และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบ ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยให้ดำเนินการได้ไม่เกิน เวลา 20.00 น.	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-14 ภาคผนวกที่ ค-6



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง  1.2 คุณภาพอากาศ  1.4 ) ความสั่นสะเทือน(ต่อ)	- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ และจะกำชับให้ ผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้โดยเคร่งครัด	- โครงการได้กำหนดให้วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัต ฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ และกำชับให้ผู้รับเหมา และคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้โดย เคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	2. จำกัดความเร็วรถบรรทุกในช่วงที่วิ่งเข้าออกถนนบริเวณด้านหน้าโครงการไม่ เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง และเมื่ออยู่ในเขตโครงการให้รถบรรทุกวิ่งตาม แนวถนนในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น	- โครงการได้มีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว และกำชับ ให้รถบรรทุกวิ่งตามแนวถนนในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-14
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการเดินรถบรรทุกในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะใน บริเวณบ้านพักอาศัยเลขที่ 21 สูง 2 ชั้น และอาคารพักอาศัย เลขที่ 19,19/1 และ 19/2 สูง 3-4 ชั้น ซึ่งเป็นอาคารที่อยู่ใกล้เส้นทางวิ่งรถบรรทุก มากที่สุด โดยควบคุมให้เดินรถผ่านที่ละคัน (ไม่วิ่งสวนกัน) ในบริเวณ ดังกล่าว ซึ่งจะสามารถลดระดับความสั่นสะเทือนจากงานขนส่งจากเดิม 3.8506 มิลลิเมตร/วินาที ลดลงเหลือ 1.9253 มิลลิเมตร/วินาที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการเดิน รถบรรทุกในพื้นที่โครงการ ให้เดินรถทีละคัน บริเวณ บ้านพักอาศัยเลขที่ 21 สูง 2 ชั้น และอาคารพักอาศัย เลขที่ 19,19/1 และ 19/2 เพื่อเป็นการลด แรงสั่นสะเทือน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ค-17
	4. การตั้งวางเครื่องจักร เครื่องยนต์ หรืออุปกรณ์ก่อสร้างที่จะก่อให้เกิดความ สั่นสะเทือน ให้ตั้งถอยร่นเข้ามาในโครงการไม่เกินแนวเขตอาคารก่อสร้าง โดยเฉพาะพื้นที่ติดกับอาคาร-ข้างเคียง	- โครงการได้จัดวางเครื่องจักร เครื่องยนต์ อุปกรณ์ ก่อสร้างให้ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1.4 ) ความสั่นสะเทือน(ต่อ)	5. ในช่วงขุดเจาะเสาเข็มและงานเปิดหน้าดินทำฐานรากอาคารต้องจัดให้มี เจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงานเข้าไปสังเกตการณ์และ สอบถามเจ้าของอาคารหรือผู้อยู่อาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงเป็นระยะๆ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับทราบปัญหาที่อาคารข้างเคียงอาจได้รับผลกระทบ จากการก่อสร้าง นำมาปรับปรุงแก้ไขหรือปรับแผนการก่อสร้างให้เหมาะสม เพื่อลดผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อ ประสานงานเข้าไปสังเกตการณ์และสอบถามเจ้าของ อาคารหรือผู้อยู่อาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงอย่าง สม่ำเสมอ เพื่อรับทราบปัญหาที่อาคารข้างเคียงอาจ ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างเพื่อนำมาปรับปรุง แก้ไขหรือปรับแผนการก่อสร้างให้เหมาะสม เพื่อลด ผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-7
	6. เมื่อได้รับแจ้งว่ามีอาคารหรือผู้พักอาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงได้รับผลกระทบ จากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ประสานงานต้องแจ้งให้เจ้าหน้าที่ รับผิดชอบงานก่อสร้างพิจารณาปรับปรุงแก้ไขปัญหาหรือปรับแผนการ ก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยเร็ว	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานรับผิดชอบ งานก่อสร้างพิจารณาปรับปรุงแก้ไขปัญหาหรือปรับ แผนการก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นเมื่อมี ผลกระทบต่อบ้านพักอาศัยข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ค-49
	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็น ประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึง ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่ บริเวณป้อมยามพร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท คอน แร็กซ์ 64 จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น และจัดให้มีติดตามเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น ตลอดระยะก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนให้ เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พัก อาศัยข้างเคียงและได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่ บริเวณป้อมยามแล้ว เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจ เกิดขึ้น และติดตามเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น ตลอดระยะก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนให้ เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาที่พบโดย ทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ค-1 ภาคผนวกที่ ค-49

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พัก อาศัยข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1.4 ) ความสั่นสะเทือน(ต่อ)	8. มีลำดับขั้นตอนในการรับเรื่องร้องเรียน แก้ไขปัญหาและเยียวยาผลกระทบที่เกิดขึ้น โดยแสดงขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการให้ชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีลำดับขั้นตอนในการรับเรื่อง ร้องเรียน แก้ไขปัญหาและเยียวยาผลกระทบที่เกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-3 ภาคผนวกที่ ข-27
	9. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการ ร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุชื่อ วัน และเวลาร้องเรียน รวมทั้ง กิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- โครงการได้มีการบันทึกข้อร้องเรียนที่เกี่ยวกับความ สั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าวแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27
	10. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่าง ใกล้ชิดเพื่อควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลัก วิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-7 ภาคผนวกที่ ข-12

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง 1.2 คุณภาพอากาศ 1.4 ) ความสั่นสะเทือน(ต่อ)	11. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงาน ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่าง ต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- โครงการได้จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี เพื่อให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง
	12. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามมาตรฐานก่อสร้างที่เหมาะสม โดยเฉพาะงาน ฐานรากและงานโครงสร้างหลักตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออก ตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติ ตามมาตรฐานก่อสร้างที่เหมาะสมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความใน พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-4

## ตารางที่ 2.1-2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ข้อ (2) ภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง (พักอาศัยนอกพื้นที่โครงการ)	ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 4.3) <b>อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ข้อ (2) ภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างพักอาศัยนอกพื้นที่โครงการ</b> <b>4) ผลกระทบจากบ้านพักคนงาน(คนงานพักอาศัยอยู่นอกพื้นที่โครงการ)</b>			
	1. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2x3 เมตร บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา/ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และแสดงรายละเอียดบนป้าย ดังนี้ ชื่อโครงการ ที่ตั้งโครงการ ประเภทและขนาดของอาคาร ชื่อเจ้าของโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้างและผู้รับผิดชอบในการควบคุม	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10
	2. จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วนความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงานจำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้ดำเนินการ จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	3. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้างจะสามารถออกจากบ้านพักคนงานได้เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น	- โครงการได้ดำเนินการให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้างจะสามารถออกจากบ้านพักคนงานได้เมื่อได้รับ อนุญาตเท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-17
	4. กำชับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดบริเวณบ้านพักคนงาน	- โครงการได้กำชับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดบริเวณบ้านพักคนงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39

## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียง อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย ข้อ (2) ภายในพื้นที่ บ้านพักคนงานก่อสร้าง(พัก อาศัยนอกพื้นที่โครงการ	5 จัดระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง เช่น ห้ามเล่นการพนัน ห้ามดื่มสุรา/เสพและจำหน่ายยาเสพติด	- โครงการได้ดำเนินการจัดระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง เช่น ห้ามเล่นการพนัน ห้ามดื่มสุรา/เสพและจำหน่ายยาเสพติด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	6. จัดให้มีบ้านพักคนงาน จำนวนไม่น้อยกว่า 100 ห้อง (คิดอัตรา 2 คน/ห้อง)	- โครงการได้ดำเนินการให้หมู่บ้านพักคนงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	7. ให้จัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้งอย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร หรือติดตั้งไว้ในระยะทางไม่เกิน 45 เมตร	- โครงการได้ดำเนินการจัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้งอย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร หรือติดตั้งไว้ในระยะทางไม่เกิน 45 เมตร	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36
	8. ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	- โครงการได้ดำเนินการ ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	9. ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างตลอดแนวรั้วบ้านพักคนงาน เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยในบ้านพักคนงานและพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้ดำเนินการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-40
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ 4.3) <b>อาชีวอนามัยและความปลอดภัยข้อ 1) ผลกระทบด้านฝุ่นละออง</b> <b>5) ผลกระทบด้านสุขภาพคนงานก่อสร้าง</b> 1. กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีตที่ที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่หน้ากาก ซึ่งสามารถป้องกันฝุ่น ตลอดระยะเวลาในการทำงาน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ	- โครงการได้กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีตที่ที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่หน้ากาก ซึ่งสามารถป้องกันฝุ่น ตลอดระยะเวลาในการทำงานเพื่อเป็นการป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	2. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ <b>1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่นละออง</b> 1. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หินทราย เพื่อป้องกันการรบกวน บนถนน	- โครงการได้กำชับให้รถขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างให้มีการคลุมผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการรบกวนบน ถนน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	2. จัดให้มีหัวสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง โดย ติดตั้งระหว่างอาคารที่กำลังก่อสร้างและผ้าใบกันฝุ่น (mesh sheet) บนตัว อาคารทุกชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อดักจับฝุ่นละอองจากอาคารก่อสร้างในชั้นที่ สูงที่ฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีหัวสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีด พรมน้ำตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง และติดตั้งผ้าใบ กันฝุ่น (mesh sheet) บนตัวอาคารทุกชั้นที่กำลัง ก่อสร้าง เพื่อดักจับฝุ่นละอองจากอาคารก่อสร้างใน ชั้นที่สูงที่ฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21 ภาคผนวกที่ ค-51
	3. จัดให้มีหัวสเปรย์น้ำ เพื่อฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้ เกิดฝุ่นละออง ให้มีความชื้นตลอดเวลา โดยติดตั้งระบบสเปรย์น้ำแบบ อัตโนมัติ (Time Switch) ให้มีการฉีดสเปรย์น้ำทุกชั่วโมง ชั่วโมงละประมาณ 15 นาที ตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดพรมน้ำตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง เพื่อเป็นการ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปสู่พื้นที่ ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21
	4. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วต้องปิดหน้าดินด้วยคอนกรีตหรือยางแอสฟัลท์ทันที ที่ไม่มีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้น	- โครงการได้จัดให้มีการจัดวางกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และเปิดหน้าดินเท่าที่จำเป็น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-19

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	5. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มี การหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	- โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างและใช้วัสดุสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-24 ภาคผนวกที่ ค-50
	6. บริเวณปากทางเข้า-ออกต้องปิดทึบตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้างจน ทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- โครงการได้ติดตั้งประตูบริเวณทางเข้า-ออก ของ โครงการ ซึ่งจะเปิดใช้เฉพาะเวลามีรถเข้า-ออก โครงการ และมีการรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจาก เศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้างจนทำการก่อสร้าง แล้วเสร็จ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5 ภาคผนวกที่ ค-8
	7. เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่มีการกองหรือกักไว้ที่หน้างาน โดยจัดให้มี รถบรรทุกมารับไปกำจัด	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุที่เหลือใช้ เพื่อรอ นำไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22
	8. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างโดยใช้แรงดัน น้ำสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดล้อรถ และช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณ ทางเข้า-ออก พื้นที่ถมดินและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อ ป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ใช้ ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อ รถ ก่อนออกสู่พื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการสาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	9. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยกวาดเศษดิน หินทราย ที่ตกหล่นอยู่บริเวณ พื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อนตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดิน ทราย ที่ตกหล่น โดยทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	10. จำกัดความเร็วของรถให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลด ปริมาณฝุ่นละออง	- โครงการได้มีการติดป้ายจำกัดความเร็วของรถ เพื่อ ลดฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการสาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	11. โครงการจะติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการในแต่ละวัน และหากพบว่าคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ ได้แก่ ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) มีความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ทันที ได้แก่ งานที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล งานขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการ งานตัด เเจาะ เจียรคอนกรีต ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง และหากหน่วยงานราชการขอความร่วมมือให้หยุดการก่อสร้างหรือในการดำเนินการตามมาตรการแก้ไขปัญหามลพิษไม่เกิน 2.5 ไมครอน ก็จะทำให้ความร่วมมือกับทางราชการอย่างเคร่งครัด	- หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศบ่งชี้ว่าปริมาณฝุ่นขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) มีค่าเกินมาตรฐานฯ โครงการจะยุติกิจกรรมการก่อสร้างบางส่วนที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ทันที พร้อมทั้งมีการฉีดพรมน้ำ และการซ่อมบำรุงเครื่องจักรเครื่องยนต์เป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษทางอากาศ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3 ภาคผนวกที่ ค-5 ภาคผนวกที่ ค-12
	12. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน ต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้นและมีไลน์กลุ่มสำหรับอาคารพักอาศัยข้างเคียงเพื่อรับเรื่องราวอีกช่องทางหนึ่ง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ค-1

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการสาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	13. จัดให้มีระบบบันทึกข้อร้องเรียนปัญหาจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไข ที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกข้อร้องเรียนดังกล่าว ทั้งนี้ ให้ระบุชื่อผู้ ร้องเรียน วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อ ร้องเรียนดังกล่าว เพื่อค้นหาข้อเท็จจริงและสาเหตุ และกำหนดแนวทางการ แก้ไขปัญหา	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อ ประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็น เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นและ มีไลน์กลุ่มสำหรับอาคารพักอาศัยข้างเคียงเพื่อรับ เรื่องราวอีกช่องทางหนึ่ง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	<u>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</u> 1. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2x3 เมตร แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการ ก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบใน การควบคุมงานก่อสร้าง พร้อมทั้งระบุ สำนักงานโยธา กรุงเทพมหานคร (หน่วยงานอนุญาต) และสำนักงานเขตพระโขนง ที่มีหน้าที่ควบคุมงาน ก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ดังนี้	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ และแสดงรายละเอียดบนป้าย ดังนี้ ชื่อโครงการ ที่ตั้งโครงการ ประเภทและขนาดของอาคาร ชื่อ เจ้าของโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง และ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง โดยติด บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข  (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง  อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	<p>ชื่อโครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 Skyrise Avenue Sukhumvit 64 เจ้าของโครงการ บริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด</p> <p>ประเภท อาคารอยู่อาศัยรวม อาคารสำนักงานและพาณิชย์(อาคารชุด) อาคารจอดรถ</p> <p>ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 48 ชั้น (อาคาร D,E) จำนวน 2 อาคาร ขนาดความสูง 46 ชั้น (อาคาร F) จำนวน 1 อาคาร อาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 49 ชั้น (อาคาร G) จำนวน 1 อาคาร อาคารสำนักงานและพื้นที่พาณิชย์ ขนาดความสูง 6 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคารจอดรถ ขนาดความสูง 1 ชั้น และชั้นใต้ ดิน 2 ชั้น จำนวน 3 อาคาร มีจำนวนห้องชุดทั้งโครงการ จำนวน 1,968 ห้อง (ห้องชุดเพื่อ พักอาศัยจำนวน 1,961 ห้อง ห้องชุดสำนักงานและพาณิชย์ จำนวน 7 ห้อง)</p> <p>บริษัทรับเหมาก่อสร้าง.....</p> <p>ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง 39 เดือน ตั้งแต่.....ถึง.....</p> <p>เวลาก่อสร้างประจำวัน 08.00-17.00 น.</p> <p>ชื่อของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง.....</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>หน่วยงานราชการที่ควบคุมการก่อสร้าง สำนักงานโยธา กรุงเทพมหานคร (หน่วยงาน อนุญาต) และสำนักงานเขตพระโขนง</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>มีมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่.....</p>		ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	2. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจาก การก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมี การร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้ง กิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้นและมีไลน์กลุ่มสำหรับอาคาร พักอาศัยข้างเคียงเพื่อรับเรื่องราวอีกช่องทางหนึ่ง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	3. จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และ เวลา	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น และเมื่อเกิดเหตุการณ์ ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่นและมีไลน์กลุ่มสำหรับอาคาร พักอาศัยข้างเคียงเพื่อรับเรื่องราวอีกช่องทางหนึ่ง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 4. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับเหมา มากที่สุด	- โครงการได้มีการจัดวางเครื่องจักรและกิจกรรมให้อยู่ ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	5. ทำผนังหรือตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) กันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- โครงการได้ติดตั้งตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) กัน กิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้ง กระจายของฝุ่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-51
	6. ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและปริมาณน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการจัดการควบคุมและลดปริมาณ น้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-23

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	7. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้มีการขนย้ายวัสดุที่ไม่ใช่ออกจากพื้นที่ โครงการ เพื่อเป็นการลดฝุ่นละอองที่อาจเกิดขึ้นใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22
	มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร 8. ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด	- โครงการได้กำชับให้รถบรรทุกที่เข้า-ออกในพื้นที่ โครงการต้องคลุมผ้าใบให้มิดชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	9. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาทำการดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้งขณะที่ไม่ใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	10. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้ เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	- โครงการได้พยายามหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้ น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง แต่ในกรณีที่จำเป็นต้องใช้ โครงการได้มีการสเปรย์น้ำเพื่อเป็นการลดฝุ่นละออง และมลพิษ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	11. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภทและเวลาข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	- โครงการกำหนดเวลาในการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหา ฝุ่นจราจร และหลีกเลี่ยงชั่วโมงเร่งด่วนในเส้นทางที่มี การจราจรหนาแน่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	<u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u> 12. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิด ฝุ่นละอองน้อย และมีการฉีดพรมน้ำตลอดเวลาเพื่อ ป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3 ภาคผนวกที่ ค-21
	13. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ	- โครงการได้มีการติดตั้งสเปรย์น้ำ เพื่อลดฝุ่นละออง โดยแหล่งน้ำที่ใช้เป็นน้ำประปาจากหน่วยงานที่ขอ อนุญาตใช้น้ำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21 ภาคผนวกที่ ค-30
	14. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด	- โครงการได้กำชับให้การขนส่ง ต้องปิดคลุมให้มิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	15. จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่ทำการห ของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาด เมื่อมี เศษดินหรือวัสดุ เกิดการล่อหล่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u> 16. ละเว้นการเผามูลฝอยและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับมิให้มีการเผามูลฝอยในพื้นที่ โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	<u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u> 17. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ควรปิดผ้าคลุมไว้หาก ไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	- โครงการได้มีการขุดเปิดหน้าดินเท่าที่จำเป็น เพื่อ ป้องกันการเกิดฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</u> 18. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้นทีก (Bund) และฉีดพรมน้ำให้ เปียกชื้นเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีการฉีดพรมน้ำ บริเวณกองทราย ให้เปียกอยู่เสมอเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-20
	19. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามา โดยบรรจุในภาชนะที่ มิดชิด	- โครงการได้กำชับให้ การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาใน พื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่ มิดชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-55
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการขนดิน</u> 20. ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อ รถ ก่อนออกสู่นอกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง  อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	21. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	- โครงการได้ดูแลทำความสะอาดให้ถนนในพื้นที่ ก่อสร้างอยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	22. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ดินแห้ง	- โครงการได้จัดให้มีการฉีดพ่นน้ำบริเวณถนนอยู่เสมอ ในกรณีที่ดินแห้งเพื่อเป็นการลดฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	23. ทำประตูทางเข้า-ออก ของรถบรรทุก ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จาก บ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้มีการจัดทำรั้วทึบโดยรอบพื้นที่โครงการ และได้ทำประตูทางเข้า-ออก ให้มีระยะห่างจาก บ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-8
	24. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดินวัสดุก่อสร้างและรับส่ง คนงาน โดยระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พัก อาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจาก การขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดินวัสดุก่อสร้างและรับส่ง คนงาน เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรโดย ใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูลและ สามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับ ความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่ง คนงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10 ภาคผนวกที่ ค-31
	25. ติดตั้งสัญญาณไฟส่องสว่างรอบรั้วพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งไฟส่องสว่าง บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง เพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-32

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) ผลกระทบด้านฝุ่น	26. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้บริษัทควบคุมงานก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับ ความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ได้ว่าจ้าง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่มีคุณภาพ และได้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง
	27. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่ก่อสร้างและกล่องรับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนกรณีเกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อ ประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นและมีไลน์กลุ่มสำหรับอาคาร บ้านพักอาศัย ข้างเคียงเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	28. กรณีเกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงอันมีสาเหตุมาจากโครงการเจ้าของ โครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรับดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องรับดำเนินการ แก้ไขทันที ในกรณีที่เกิดผลกระทบต่อพื้นที่ ข้างเคียงอันมีสาเหตุมาจากโครงการ -	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ค-49

## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง (ต่อ) อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย ข้อ 2) ผลกระทบ ด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ <b>4.3) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ข้อ 2) ผลกระทบด้านเสียงต่อ คนงานก่อสร้าง</b>			
	1. จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานอย่างครบถ้วน	- โครงการได้ดำเนินการให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความ ปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานอย่างครบถ้วน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-41
	2. จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความ ปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี	- โครงการได้ดำเนินการให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับ วิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความ ปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-18
	3. กำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง	- โครงการได้ดำเนินการให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) หรือที่ ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-41
	4. กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่ คนงานก่อสร้างจะได้รับ	- โครงการได้ดำเนินการกำหนดระยะเวลาทำงานของ คนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงาน ก่อสร้างจะได้รับ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	5. กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้ง อุปกรณ์ลดเสียง	- โครงการได้ดำเนินการให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลด เสียง	ไม่มี	-
	6. ติดป้ายบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง	- โครงการได้ดำเนินการติดป้ายบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง (ต่อ) อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย ข้อ 2)ผลกระทบด้าน เสียงต่อคนงานก่อสร้าง	7. ปรับปรุงที่แหล่งกำเนิด - บำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ เช่น การเปลี่ยนอุปกรณ์ชิ้นส่วนต่างๆ ตาม กำหนดระยะเวลาการใช้งาน หรือก่อนที่จะเกิดการชำรุด การตรวจเดิมสาร หล่อลื่นเพื่อลดการสึกหรอ เนื่องจากการเสียดสี การตรวจสอบ/ขันน็อตยึด ส่วนประกอบต่างๆ ให้แน่นสนิท การบำรุงรักษานี้ควรเป็นระบบการ บำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive maintenance)	- โครงการได้ดำเนินการบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ เช่น การเปลี่ยนอุปกรณ์ชิ้นส่วนต่างๆ ตามกำหนด ระยะเวลาการใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10
	- เลือกใช้เครื่องจักรที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่นเครื่องจักรแบบใช้ไฟฟ้า	- โครงการได้ใช้เครื่องจักรที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น เครื่องจักรแบบใช้ไฟฟ้า	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10
	- ลับคมใบเลื่อย ใบมีดกบไสไม้ ดอกกัดขึ้นรูชิ้นงานไม้ เป็นต้น ให้มีความคม เพื่อช่วยลดระดับเสียงจากการตัด ใส กัดผิวเนื้อไม้ชิ้นรูปชิ้นงาน	- โครงการได้ดำเนินการลับคมใบเลื่อย ใบมีดกบไสไม้ ดอกกัดขึ้นรูชิ้นงานไม้ ให้มีความคม เพื่อช่วยลดระดับ เสียงจากการตัด ใส กัดผิวเนื้อไม้ชิ้นรูปชิ้นงาน	ไม่มี	-
	- การติดตั้งเครื่องจักรบนพื้นที่มีความมั่นคงและติดอุปกรณ์ลด แรงสั่นสะเทือนที่ฐานหรือขาของเครื่องจักร เช่นยางหรือสปริง เมื่อ แรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากการทำงานของเครื่องจักรลดลง ระดับเสียงที่ เกิดขึ้นก็จะลดลงด้วย นอกจากนี้ยังช่วยลดปัญหาเสียงดังที่ส่งผ่านไป ตามโครงสร้างของอาคารด้วย	- โครงการได้ดำเนินการติดตั้งเครื่องจักรบนพื้นที่มี ความมั่นคงและติดอุปกรณ์ลดแรงสั่นสะเทือนที่ฐาน หรือขาของเครื่องจักร	ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง (ต่อ) อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย ข้อ 2)ผลกระทบด้าน เสียงต่อคนงานก่อสร้าง	8. การป้องกันที่ทางผ่านของเสียง - เลือกใช้วัสดุที่มีคุณสมบัติในการดูดซับเสียงเหมาะสมกับลักษณะของเสียงที่เกิดขึ้นในแต่ละความถี่ ซึ่งจะเป็นการแก้ไขปัญหาดังกล่าวได้ - จัดห้องเก็บเสียง และฝุ่นในการตัดการเจียรกระเบื้องปูพื้นและวัสดุต่างๆ พร้อมทั้งจัดอุปกรณ์กันเสียงสำหรับคนงาน - ตรวจสอบและดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ดี และมีฝาครอบเพื่อลดระดับเสียง	- โครงการได้ดำเนินการเลือกใช้วัสดุที่มีคุณสมบัติในการดูดซับเสียงเหมาะสมและมีการตรวจสอบดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ดี	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10
	9. การป้องกันที่ตัวบุคคล - จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น ครอบหูลดเสียง (Ear Plug) ต้องทำด้วยพลาสติกยางโฟมหรือวัสดุอื่นที่อ่อนนุ่มและไม่ระคายเคือง ใช้ที่อุดหูทั้ง 2 ข้างและสามารถลดระดับเสียงได้ไม่น้อยกว่า 33 dB(A) โดยให้คนงานสวมใส่ในขณะ การขึ้นโครงสร้างและการเก็บงาน และตกแต่ง - จัดให้มีการหยุดพักการทำงานชั่วคราวหรือหมุนเวียนสับเปลี่ยนคนงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ดังกล่าวตลอดเวลาโดยเฉพาะอย่างยิ่งขั้นตอนเก็บงาน และตกแต่ง เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน	- โครงการได้ดำเนินการจัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น ครอบหูลดเสียง (Ear Plug) และจัดให้มีการหยุดพักการทำงานชั่วคราวหรือหมุนเวียนสับเปลี่ยนคนงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ดังกล่าวตลอดเวลาเพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-41

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง (ต่อ) อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย ข้อ 2)ผลกระทบด้าน เสียงต่อคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หากภายในพื้นที่ก่อสร้างมีระดับเสียงที่ผู้ปฏิบัติงานได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ตั้งแต่ 85 เดซิเบลขึ้นไป จะต้องทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน <ul style="list-style-type: none"> <li>● กรณีที่คนงานใช้เครื่องเจาะมือถือ และทำงานที่ระยะ 1 เมตร ใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 6.35 ชั่วโมง และทำงานที่ระยะ 3 เมตร และ 5 เมตร ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 33 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชั่วโมง</li> <li>● กรณีที่คนงานใช้เครื่องตัดแบบมือถือ และทำงานที่ระยะ 1 เมตร ใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 5.04 ชั่วโมง และทำงานที่ระยะ 3 เมตร และ 5 เมตร ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 33 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชั่วโมง</li> <li>● กรณีที่คนงานใช้เครนสูงทำงานที่ระยะ 1 เมตร ใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB 3 เมตร และ 5 เมตร ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชั่วโมง ทำงานที่ระยะ 3 เมตร และ 5 เมตร ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 33 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชั่วโมง</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้ดำเนินการให้ผู้ปฏิบัติงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงานเพื่อป้องกันผลกระทบที่เกิดจากระดับเสียงที่เกิดขึ้นระหว่างปฏิบัติงาน</li> </ul>	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-41

## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง (ต่อ) อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย ข้อ 2)ผลกระทบ ด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง	10. โครงการจะต้องปฏิบัติตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน พ.ศ.2562 เรื่องการคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสใบหู โดยจะต้องได้รับเสียง ไม่เกิน 85 dB(A) ตลอดระยะเวลาที่สัมผัสเสียงต่อเนื่องนาน 8 ชั่วโมง รวมถึงอุปกรณ์อื่นที่มีความดังของเสียงเกินค่ามาตรฐานที่ยอมให้สัมผัสได้ นานต่อเนื่อง 8 ชั่วโมง	- โครงการได้ปฏิบัติตามประกาศกรมสวัสดิการและ คุ้มครองแรงงาน พ.ศ.2562 เรื่องการคำนวณระดับ เสียงที่สัมผัสใบหู โดยตรวจวัดระดับเสียงในระยะเวลา ทำงานโดยเสียงที่ตรวจวัดได้ไม่เกิน 85 dB(A)	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-46
	11. จัดให้มีการติดตั้งเครื่องวัดปริมาณเสียงสะสมส่วนบุคคล โดยติดไว้ที่ คนงานที่ทำหน้าที่เปลี่ยนปลอกเสาเข็ม (Casing) เพื่อบันทึกเสียงสะสมที่ คนงานได้รับในแต่ละวันและนำไปพิจารณาเลือกอุปกรณ์ที่มีความ เหมาะสมต่อคนงานในแต่ละกิจกรรม หรือกิจกรรมอื่นที่ทำหมุนเวียน เพื่อให้ระดับเสียงที่คนงานได้รับสะสมทั้งวันไม่เกิน 85 dB(A)	- โครงการได้ติดตั้งเครื่องวัดปริมาณเสียงสะสมส่วน บุคคล โดยติดไว้ที่คนงานที่ทำหน้าที่เปลี่ยนปลอก เสาเข็ม (Casing) เพื่อตรวจสอบดูว่า ไม่ให้คนงาน ได้รับสะสมทั้งวันไม่เกิน 85 dB(A)	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-46
	12. จัดให้มีการหยุดพักการทำงานชั่วคราวหรือหมุนเวียนสับเปลี่ยนคนงานที่ ปฏิบัติงานในพื้นที่ดังกล่าวตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งขั้นตอนการทำ ฐานรากต่อคนงานที่ทำหน้าที่ควบคุมเครื่องกดเสาเข็มในระยะ 1 เมตร เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็น เวลานาน	- โครงการได้ จัดให้มีการหยุดพักการทำงานชั่วคราว หรือหมุนเวียนสับเปลี่ยนคนงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ ดังกล่าวตลอดเวลาเพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจจะ เกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน	ไม่มี	-



## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	- กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นละอองหรือสารเคมี เช่นบริเวณพื้นที่มีการเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ หรือน้ำยาต่างๆ ฯลฯ จะต้องแต่งกายให้รัดกุมเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน สวมถุงมือ แว่นตานิรภัย และรองเท้านิรภัยที่เหมาะสมตลอดช่วงเวลาที่ ทำงาน	- โครงการได้ดำเนินการให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงาน ในบริเวณที่มีฝุ่นละอองหรือสารเคมี จะต้องแต่งกาย ให้รัดกุมเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน สวมถุงมือ แว่นตานิรภัย และรองเท้านิรภัยที่เหมาะสมตลอด ช่วงเวลาที่ทำงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-41
	- จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันโรคระบาดและโรคติดต่อร้ายแรงให้กับคนงานที่มี ความเสี่ยงต่อการติดเชื้อ ในกรณีที่มีโรคระบาดในระยะก่อสร้างและกรณีที่มี วัคซีนที่สามารถป้องกันโรคได้แล้ว โดยการฉีดวัคซีนเป็นวิธีที่มีประสิทธิภาพ ที่สุดในการป้องกันการติดเชื้อ และลดความจำเป็นในการเข้ารับการรักษาใน โรงพยาบาลและการเสียชีวิต	- โครงการได้ดำเนินการให้มีการตรวจสอบสุขภาพก่อนเข้า ทำงานเพื่อเป็นการป้องกันการระบาดของโรคติดต่อ ร้ายแรง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-21
	- กรณีเกิดการแพร่ระบาดของโรคติดต่อร้ายแรงต้องให้ความร่วมมือและจะปฏิบัติ ตามที่ภาครัฐกำหนดอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ดำเนินการให้ในกรณีเกิดการแพร่ระบาด โรคติดต่อร้ายแรงโครงการจะให้ความร่วมมือและจะ ปฏิบัติตามที่ภาครัฐกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-44

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์ในหัวข้อ 3.6 การป้องกันอัคคีภัย			
	1. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- โครงการได้กำชับให้คนงานใช้ไฟอย่างประหยัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	2. ตรวจสอบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	- โครงการได้มีการตรวจสอบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10
	3. ติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้า เพื่อป้องกันกระแสไฟฟ้าลัดวงจร	- โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้า เพื่อป้องกัน กระแสไฟฟ้าลัดวงจร	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-35
	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์ในหัวข้อ 3.6 การป้องกันอัคคีภัย			
	1. จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในระยะก่อสร้าง โดยผู้รับผิดชอบ คือ บริษัท คอนแร็กซ์ 64 จำกัด (เจ้าของโครงการ) ประกอบด้วย 3 ระยะ ได้แก่ แผน ดำเนินการในระยะก่อนเกิดเหตุ แผนดำเนินการขณะเกิดเพลิงไหม้ และ แผนการดำเนินการภายหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้ มีรายละเอียดดังนี้	- โครงการได้จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยใน ระยะก่อสร้าง ประกอบด้วย 3 ระยะ ได้แก่ แผน ดำเนินการในระยะก่อนเกิดเหตุ แผนดำเนินการขณะ เกิดเพลิงไหม้ และแผนการดำเนินการภายหลังเกิด เหตุเพลิงไหม้	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-5 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-53
	1.1 แผนดำเนินการในระยะก่อนเกิดเหตุ ประกอบด้วยแผนการอบรมและ ฝึกซ้อม แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัยและแผนการตรวจตราพื้นที่			
	1.2 แผนการดำเนินการขณะเกิดเพลิงไหม้ ประกอบด้วยแผนการดับเพลิง และแผนการอพยพหนีไฟ			
	1.3 แผนการดำเนินการภายหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้ประกอบด้วย แผน บรรเทาทุกข์ และแผนปฏิรูปพื้นที่			

## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข  (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	2. ออกกฎไม่ให้คนงานสูบบุหรี่ในขณะที่ปฏิบัติงาน	- โครงการได้มีการกำชับไม่ให้มีการสูบบุหรี่ในขณะที่ ปฏิบัติงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-51
	3. จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงานและเก็บกองวัสดุก่อสร้างที่ คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย	- โครงการได้ทำการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ในพื้นที่ โครงการและบอกวิธีการใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36
	4. จัดให้มีจุดรวมพลภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีจุดรวมพลภายในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-37
	5. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ให้สามารถใช้งานได้ เสมอ หากพบว่ามีภัยหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการได้มีการตรวจเช็คถังดับเพลิงให้ให้อยู่ใน สภาพใช้งานได้อย่างปกติหากพบว่ามีภัยหรือ ใช้การไม่ได้จะดำเนินการแก้ไขทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-19
	6. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับของการทำงาน และหมั่นตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าให้มีสภาพดี พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	- โครงการได้กำหนดให้ กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับของการทำงานและให้ มีการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าให้มีสภาพดี พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10 ภาคผนวกที่ ข-15

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	7. จัดให้มีถังดับเพลิงมือถือ (Fire Extinguisher) ติดตั้งในพื้นที่ก่อสร้างและบน อาคารชั้นก่อสร้างอย่างน้อย 1 ถัง/ชั้น เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุ เพลิงไหม้ โดยติดตั้งถังดับเพลิงในจุดที่เห็นได้อย่างชัดเจน และสะดวกในการ ใช้งานและให้มีการติดประกาศแจ้งตำแหน่งติดตั้งถังดับเพลิงดังกล่าวให้ ชัดเจน	- โครงการได้ทำการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ในพื้นที่ โครงการและบอกวิธีการใช้งานโดยติดตั้งถังดับเพลิง ในจุดที่เห็นได้อย่างชัดเจน และสะดวกในการใช้งาน และให้มีการติดประกาศแจ้งตำแหน่งติดตั้งถังดับเพลิง ดังกล่าวให้ชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36
	8. จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงานและที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง ที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย	- โครงการได้ทำการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ในพื้นที่ โครงการและบอกวิธีการใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36
	9. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ป้องกันอภัยภัยไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	- โครงการได้ทำการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ในพื้นที่ โครงการและบอกวิธีการใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36
	10. กำหนดให้การจัดการด้านการป้องกันอภัยภัยในระยะก่อสร้างให้เป็นไปตาม กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความ ปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ.2551	- โครงการได้กำหนดการก่อสร้างให้เป็นไปตาม กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการ จัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ.2551	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-20

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของพนักงาน ก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ)	<b>1) ผลกระทบด้านฝุ่นละออง</b> 1. กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ ที่มีการเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่ หน้ากาก ซึ่งสามารถป้องกันฝุ่น ตลอดระยะเวลาในการทำงาน เพื่อป้องกัน ฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ 2. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ <b>1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่นละออง</b>	- โครงการได้ กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานใน บริเวณที่มีฝุ่นมาก จะต้องใส่หน้ากาก ซึ่งสามารถ ป้องกันฝุ่น ตลอดระยะเวลาในการทำงาน เพื่อป้องกัน ฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-41

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ)  1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่น ละออง	1. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หินทราย เพื่อป้องกันการร่วง หล่นบนถนน	- โครงการได้กำชับให้รถขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างให้ มีการคลุมผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการร่วง หล่นบนถนน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	2. จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง โดยติดตั้งระหว่างอาคารที่กำลังก่อสร้างและผ้าใบกันฝุ่น (mesh sheet) บน ตัวอาคารทุกชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อดักจับฝุ่นละอองจากอาคารก่อสร้างใน ชั้นที่สูงที่ฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้างและติดตั้ง ผ้าใบกันฝุ่น (mesh sheet) บนตัวอาคารทุกชั้นที่ กำลังก่อสร้าง เพื่อดักจับฝุ่นละอองจากอาคาร ก่อสร้างในชั้นที่สูงที่ฟุ้งกระจายไปยังอาคาร ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21 ภาคผนวกที่ ค-51
	3. จัดให้มีหัวสเปรย์น้ำ เพื่อฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้ เกิดฝุ่นละออง ให้มีความชื้นตลอดเวลา โดยติดตั้งระบบสเปรย์น้ำแบบ อัตโนมัติ (Time Switch) ให้มีการฉีดสเปรย์น้ำทุกชั่วโมง ชั่วโมงละประมาณ 15 นาที ตลอดเวลาทำการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ฉีดพรมน้ำตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง เพื่อเป็นการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ไปสู่พื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21
	4. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วต้องปิดหน้าดินด้วยคอนกรีตหรือยางแอสฟัลต์ทันที ที่ไม่มีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้น	- โครงการได้จัดให้มีการจัดวางกองวัสดุในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง และเปิดหน้าดินเท่าที่จำเป็น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-19



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) 1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่นละออง	5. . จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	- โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างและใช้วัสดุสำเร็จรูปและกึ่งสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-50
	6. บริเวณปากทางเข้า-ออกต้องปิดทึบตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้างจนทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- โครงการได้ติดตั้งประตูบริเวณทางเข้า-ออก ของโครงการ ซึ่งจะเปิดใช้เฉพาะเวลามีรถเข้า-ออกโครงการ และมีการรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้างจนทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5 ภาคผนวกที่ ค-8
	7. เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่มีการกองหรือกักไว้ที่หน้างานโดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุที่เหลือใช้ เพื่อร่อนนำไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22
	8. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างโดยใช้แรงดันน้ำสูงฉีดล้างทำความสะอาดล้อรถ และช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ถมดินและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ ก่อนออกสู่พื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ)	9. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยกวาดเศษดิน หินทราย ที่ตกหล่นอยู่บริเวณ พื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อนตกหล่นต้องทำความสะอาด สะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดิน ทราย ที่ตกหล่น โดยทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่น ละออง	10. จำกัดความเร็วของรถให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลด ปริมาณฝุ่นละออง	- โครงการได้มีการติดป้ายจำกัดความเร็วของรถ เพื่อ ลดฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) <b>1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่น ละออง</b>	11. โครงการจะติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการในแต่ละวัน และหากพบว่า คุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ ได้แก่ ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) มีความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 50 ไมโครกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร จะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก ไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> )ทันที ได้แก่ งานที่ใช้เครื่องจักรและ ยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล งานขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการ งานตัด เเจาะ เจียรคอนกรีต ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง และหากหน่วยงาน ราชการขอความร่วมมือให้หยุดการก่อสร้างหรือในการดำเนินการตาม มาตรการแก้ไขปัญหามลพิษไม่เกิน 2.5 ไมครอน ก็ให้ความร่วมมือกับ ทางราชการอย่างเคร่งครัด	- หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศบ่งชี้ว่า ปริมาณฝุ่นขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) มี ค่าเกินมาตรฐานฯ โครงการจะยุติกิจกรรมการ ก่อสร้างบางส่วนที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก ไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ทันที พร้อมทั้งมีการ ฉีดพรมน้ำ และการซ่อมบำรุงเครื่องจักร เครื่องยนต์เป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อลดการเกิด มลพิษทางอากาศ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3 ภาคผนวกที่ ค-5 ภาคผนวกที่ ค-12
	12. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน ต้องค้นหาสาเหตุและ แก้ไขปัญหาที่พบทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อ ประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นและมีไลน์กลุ่มสำหรับอาคาร บ้านพักอาศัย ข้างเคียงเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ค-1

## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของพนักงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) 1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่นละออง	13. จัดให้มีระบบบันทึกข้อร้องเรียนปัญหาจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไข ที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกข้อร้องเรียนดังกล่าว ทั้งนี้ ให้ระบุชื่อผู้ ร้องเรียน วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อ ร้องเรียนดังกล่าว เพื่อค้นหาข้อเท็จจริงและสาเหตุ และกำหนดแนวทางการ แก้ไขปัญหา	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อ ประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นและมีไลน์กลุ่มสำหรับอาคาร บ้านพักอาศัย ข้างเคียงเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์ - จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2x3 เมตร แสดง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละ วัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงาน ก่อสร้าง พร้อมทั้งระบุ สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร (หน่วยงานอนุญาต) และสำนักงานเขตพระโขนง ที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มี การก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ดังนี้	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ และแสดงรายละเอียดบนป้าย ดังนี้ ชื่อโครงการ ที่ตั้งโครงการ ประเภทและขนาดของอาคาร ชื่อ เจ้าของโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง และ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง โดยติด บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 2.1-2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) <b>1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1)</b> <b>ฝุ่นละออง</b>	<p>ชื่อโครงการ สกายไรส์ อเวนิว สุขุมวิท 64 Skyrise Avenue Sukhumvit 64 เจ้าของโครงการ บริษัท คอนเน็กซ์ 64 จำกัด</p> <p>ประเภท อาคารอยู่อาศัยรวม อาคารสำนักงานและพาณิชย์(อาคารชุด) อาคารจอดรถ</p> <p>ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 48 ชั้น (อาคาร D,E) จำนวน 2 อาคาร ขนาดความสูง 46 ชั้น (อาคาร F) จำนวน 1 อาคาร อาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 49 ชั้น (อาคาร G) จำนวน 1 อาคาร อาคารสำนักงานและพื้นที่พาณิชย์ ขนาดความสูง 6 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคารจอดรถ ขนาดความสูง 1 ชั้น และชั้นใต้ ดิน 2 ชั้น จำนวน 3 อาคาร มีจำนวนห้องชุดทั้งโครงการ จำนวน 1,968 ห้อง (ห้องชุดเพื่อ พักอาศัยจำนวน 1,961 ห้อง ห้องชุดสำนักงานและพาณิชย์ จำนวน 7 ห้อง)</p> <p>บริษัทรับเหมาก่อสร้าง.....</p> <p>ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง 39 เดือน ตั้งแต่.....ถึง.....</p> <p>เวลาก่อสร้างประจำวัน 08.00-17.00 น.</p> <p>ชื่อของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง.....</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>หน่วยงานราชการที่ควบคุมการก่อสร้าง สำนักงานโยธา กรุงเทพมหานคร (หน่วยงาน อนุญาต) และสำนักงานเขตพระโขนง</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>มีมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่.....</p>	-	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) <b>1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1)</b> <b>ฝุ่นละออง</b>	2. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจาก การก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมี การร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้ง กิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นและมีไลน์กลุ่ม สำหรับอาคาร บ้านพักอาศัยข้างเคียงเพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	3. จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และ เวลา	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและจัด ให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นและมีไลน์กลุ่ม สำหรับอาคาร บ้านพักอาศัยข้างเคียงเพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น และเมื่อเกิดเหตุการณ์ ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ)  1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่นละออง	มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 4. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับเหมา มากที่สุด	- โครงการได้มีการจัดวางเครื่องจักรและกิจกรรมให้อยู่ ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	5. ทำผนังหรือตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) กันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- โครงการได้ติดตั้งตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) กัน กิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้ง กระจายของฝุ่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-51
	6. ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและปริมาณน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการจัดการควบคุมและลดปริมาณ น้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-23

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ)  1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่นละออง	7. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้มีการขนย้ายวัสดุที่ไม่ใช่ออกจากพื้นที่ โครงการ เพื่อเป็นการลดฝุ่นละอองที่อาจเกิดขึ้นใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-22
	มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร 8. ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด	- โครงการได้กำชับให้รถบรรทุกที่เข้า-ออกในพื้นที่ โครงการต้องคลุมผ้าใบให้มิดชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	9. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาทำการดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้งขณะที่ไม่ใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	10. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้ เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	- โครงการได้พยายามหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้ น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง แต่ในกรณีที่จำเป็นต้องใช้ โครงการได้มีการสเปรย์น้ำเพื่อเป็นการลดฝุ่นละออง และมลพิษ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) <b>1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่นละออง</b>	11. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภทและเวลาข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	- โครงการกำหนดเวลาในการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหา ฝุ่นจราจร และหลีกเลี่ยงชั่วโมงเร่งด่วนในเส้นทางที่มี การจราจรหนาแน่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	<u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u> 12. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิด ฝุ่นละอองน้อย และมีการฉีดพรมน้ำตลอดเวลาเพื่อ ป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3 ภาคผนวกที่ ค-21
	13. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ	- โครงการได้มีการติดตั้งสเปรย์น้ำ เพื่อลดฝุ่นละออง โดยแหล่งน้ำที่ใช้เป็นน้ำประปาจากหน่วยงานที่ขอ อนุญาตใช้น้ำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-21 ภาคผนวกที่ ค-30
	14. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด	- โครงการได้กำชับให้การขนส่ง ต้องปิดคลุมให้มิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	15. จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่ทำการหกล ของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาด เมื่อมี เศษดินหรือวัสดุ เกิดการล่อหล่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u> 16. ละเว้นการเผามูลฝอยและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับมิให้มีการเผามูลฝอยในพื้นที่ โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ)  1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่นละออง	<u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u> 17. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ควรปิดผ้าคลุมไว้หาก ไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	- โครงการได้มีการขุดเปิดหน้าดินเท่าที่จำเป็น เพื่อ ป้องกันการเกิดฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</u> 18. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้นทีก (Bund) และฉีดพรมน้ำให้ เปียกชื้นเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีการฉีดพรมน้ำ บริเวณกองทราย ให้เปียกอยู่เสมอเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-20
	19. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามา โดยบรรจุในภาชนะที่ มิดชิด	- โครงการได้กำชับให้ การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาใน พื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่ มิดชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการขนดิน</u> 20. ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อ รถ ก่อนออกสู่นอกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-9



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) 1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ผู้ละออง	21. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	- โครงการได้ดูแลทำความสะอาดให้ถนนในพื้นที่ ก่อสร้างอยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-3
	22. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ถนนแห้ง	- โครงการได้จัดให้มีการฉีดพ่นน้ำบริเวณถนนอยู่เสมอ ในกรณีที่ถนนแห้ง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-5
	23.. ทำประตูทางเข้า-ออก ของรถบรรทุก ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จาก บ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้มีการจัดทำรั้วทึบโดยรอบพื้นที่โครงการ และได้ทำประตูทางเข้า-ออก ให้มีระยะห่างจาก บ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-8
	24. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้าก่อสร้างและรับส่ง คนงาน โดยระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พัก อาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช่เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจาก การขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้าก่อสร้างและรับส่ง คนงาน เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดย ใช่เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูลและ สามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับ ความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่ง คนงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10 ภาคผนวกที่ ค-31
	25. ติดตั้งสัญญาณไฟส่องสว่างรอบรั้วพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งไฟส่องสว่าง บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง เพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-32

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) 1.2 คุณภาพอากาศ ข้อ 1) ฝุ่นละออง	26. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้บริษัทควบคุมงานก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ได้ว่าจ้าง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่มีคุณภาพ และได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง
	27. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่ก่อสร้างและกล่องรับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีเกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน และทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ข-27 ภาคผนวกที่ ค-1
	28. กรณีเกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงอันมีสาเหตุมาจากโครงการเจ้าของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรับดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องรับดำเนินการแก้ไขทันที ในกรณีที่เกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงอันมีสาเหตุมาจากโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-13 ภาคผนวกที่ ค-49

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) (ต่อ)	<b>2 ) ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง</b>			
	1. จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานอย่างครบถ้วน	- โครงการได้ดำเนินการให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานอย่างครบถ้วน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-41
	2. จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี	- โครงการได้ดำเนินการให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-18
	3. กำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง	- โครงการได้กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	4. กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6
	5. กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง	ไม่มี	-
	6. ติดป้ายบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลเพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง	- โครงการได้ดำเนินการ ติดป้ายบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อเป็นการลดปริมาณเสียงที่จะได้รับ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) (ต่อ)	<p>7. ปรับปรุงที่แหล่งกำเนิด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ เช่น การเปลี่ยนอุปกรณ์ชิ้นส่วนต่างๆ ตามกำหนดระยะเวลาการใช้งาน หรือก่อนที่จะเกิดการชำรุด การตรวจเดิมสารหล่อลื่นเพื่อลดการสึกหรอ เนื่องจากการเสียดสี การตรวจสอบ/ขันน็อตยึดส่วนประกอบต่างๆ ให้แน่นสนิท การบำรุงรักษานี้ควรเป็นระบบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive maintenance)</li> <li>- เลือกใช้เครื่องจักรที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น เครื่องจักรแบบใช้ไฟฟ้า</li> <li>- ลับคมใบเลื่อย ใบมีดกบไสไม้ ดอกกัดชิ้นรูชิ้นงานไม้ เป็นต้น ให้มีความคมเพื่อช่วยลดระดับเสียงจากการตัด ไส กัดผิว/เนื้อไม้ชิ้นรูปชิ้นงาน</li> <li>- การติดตั้งเครื่องจักรบนพื้นที่มีความมั่นคงและติดอุปกรณ์ลดแรงสั่นสะเทือนที่ฐานหรือขาของเครื่องจักร เช่นยางหรือสปริง เมื่อแรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากการทำงานของเครื่องจักรลดลง ระดับเสียงที่เกิดขึ้นก็จะลดลงด้วย นอกจากนี้ยังช่วยลดปัญหาเสียงดังที่ส่งผ่านไปตามโครงสร้างของอาคารด้วย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้ดำเนินการให้มีการบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ในการทำงานให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้สำหรับการตัด ใสหรือเจาะ จะมีการลับหรือแต่งให้มีความคมเพื่อช่วยในการลดเสียงและทำการจัดวางเครื่องจักรให้มีความมั่นคงเพื่อเป็นการลดแรงสั่นสะเทือนหรือการเสียดสี</li> </ul>	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10 ภาคผนวกที่ ค-3

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) (ต่อ)	8. การป้องกันที่ทางผ่านของเสียง <ul style="list-style-type: none"> <li>- เลือกใช้วัสดุที่มีคุณสมบัติในการดูดซับเสียงเหมาะสมกับลักษณะของเสียงที่เกิดขึ้นในแต่ละความถี่ ซึ่งจะเป็นการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</li> <li>- จัดห้องเก็บเสียง และฝุ่นในการตัดการเจียรกระเบื้องปูพื้นและวัสดุต่างๆ พร้อมทั้งจัดอุปกรณ์กันเสียงสำหรับคนงาน</li> <li>- ตรวจสอบและดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ดี และมีฝาครอบเพื่อลดระดับเสียง</li> </ul>	- โครงการได้กำหนดให้เลือกใช้อุปกรณ์ดูดซับเสียงที่เหมาะสม และกำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงขณะปฏิบัติงานและทำการตรวจสอบเครื่องมือให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-10 ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-41
	9. การป้องกันที่ตัวบุคคล <p>จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น ครอบหูลดเสียง (Ear Plug) ต้องทำด้วยพลาสติกยางโฟมหรือวัสดุอื่นที่อ่อนนุ่มและไม่ระคายเคือง ใช้ที่อุดหูทั้ง 2 ข้างและสามารถลดระดับเสียงได้ไม่น้อยกว่า 33 dB(A) โดยให้คนงานสวมใส่ในขณะ การขึ้นโครงสร้างและการเก็บงาน และตกแต่ง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการหยุดพักการทำงานชั่วคราวหรือหมุนเวียนสับเปลี่ยนคนงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ดังกล่าวตลอดเวลาโดยเฉพาะอย่างยิ่งขั้นตอนเก็บงาน และตกแต่ง เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน</li> </ul>	- โครงการได้กำหนดให้จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น ครอบหูลดเสียง (Ear Plug) เพื่อเป็นการลดระดับเสียงที่ได้รับขณะทำงานและแนะนำก่อนเริ่มงานให้มีการหยุดพักงานหรือสับเปลี่ยน เพื่อเป็นการป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-18 ภาคผนวกที่ ค-41

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หากภายในพื้นที่ก่อสร้างมีระดับเสียงที่ผู้ปฏิบัติงานได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ตั้งแต่ 85 เดซิเบลขึ้นไป จะต้องทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน <ul style="list-style-type: none"> <li>• กรณีที่คนงานใช้เครื่องเจาะมือถือ และทำงานที่ระยะ 1 เมตร ใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 6.35 ชั่วโมง และทำงานที่ระยะ 3 เมตร และ 5 เมตร ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 33 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชั่วโมง</li> <li>• กรณีที่คนงานใช้เครื่องตัดแบบมือถือ และทำงานที่ระยะ 1 เมตร ใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 5.04 ชั่วโมง และทำงานที่ระยะ 3 เมตร และ 5 เมตร ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 33 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชั่วโมง</li> <li>• กรณีที่คนงานใช้เครนหอส่งทำงานที่ระยะ 1 เมตร ใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB 3 เมตร และ 5 เมตร ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชั่วโมง ทำงานที่ระยะ 3 เมตร และ 5 เมตร ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 33 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชั่วโมง</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดหาปริมาณเสียงในระยะเวลาการทำงาน และถ้าพบว่าระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ตั้งแต่ 85 เดซิเบลเอขึ้นไปโครงการจะดำเนินการทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน และทางโครงการก็ได้กำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงตลอดเวลาขณะทำงาน</li> </ul>	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11 ภาคผนวกที่ ค-46

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) (ต่อ)	10. โครงการจะต้องปฏิบัติตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2562 เรื่องการคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสใบหู โดยจะต้องได้รับเสียงไม่เกิน 85 dB(A) ตลอดระยะเวลาที่สัมผัสเสียงต่อเนื่องนาน 8 ชั่วโมง รวมถึง อุปกรณ์อื่นที่มีความดังของเสียงเกินค่ามาตรฐานที่ยอมให้สัมผัสได้นาน ต่อเนื่อง 8 ชั่วโมง	- โครงการได้ปฏิบัติตามประกาศกรมสวัสดิการและ คุ้มครองแรงงาน พ.ศ.2562 เรื่องการคำนวณระดับ เสียงที่สัมผัสใบหู โดยจะต้องได้รับเสียงไม่เกิน 85 dB(A) ตลอดระยะเวลาที่สัมผัสเสียงต่อเนื่องนาน 8 ชั่วโมง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-46
	11. จัดให้มีการติดตั้งเครื่องวัดปริมาณเสียงสะสมส่วนบุคคล โดยติดตั้งไว้ที่คนงานที่ ทำหน้าที่เปลี่ยนปลอกเสาเข็ม (Casing) เพื่อบันทึกเสียงสะสมที่คนงานได้รับ ในแต่ละวันและนำไปพิจารณาเลือกอุปกรณ์ที่มีความเหมาะสมต่อคนงานใน แต่ละกิจกรรม หรือกิจกรรมอื่นที่ทำหมุนเวียนเพื่อให้ระดับเสียงที่คนงาน ได้รับสะสมทั้งวันไม่เกิน 85 dB(A)	- โครงการได้ดำเนินการให้มีการติดตั้งเครื่องวัดปริมาณ เสียงสะสมส่วนบุคคล โดยติดตั้งไว้ที่คนงานที่ทำหน้าที่ เปลี่ยนปลอกเสาเข็ม (Casing) เพื่อ เพื่อบันทึกเสียง สะสมที่คนงานได้รับในแต่ละวัน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-46
	12. จัดให้มีการหยุดพักการทำงานชั่วคราวหรือหมุนเวียนสับเปลี่ยนคนงานที่ ปฏิบัติงานในพื้นที่ดังกล่าวตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งขั้นตอนการทำฐาน รากต่อคนงานที่ทำหน้าที่ควบคุมเครื่องกดเสาเข็มในระยะ 1 เมตร เพื่อ ป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน	- โครงการได้กำหนดให้มีการพักหรือสับเปลี่ยนคนงาน ที่ได้รับเสียงดังเป็นระยะเวลานานเพื่อป้องกัน ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็น เวลานาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-18

## ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) (ต่อ)	<b>3) ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน</b> 1. มาตรการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน <ul style="list-style-type: none"> <li>- เลือกใช้เสาเข็มเจาะในการก่อสร้างแทนเสาเข็มตอก</li> <li>- ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ</li> <li>- ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ</li> <li>- ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอยู่เสมอ โครงการต้องตรวจสอบเครื่องมือเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีและปลอดภัย ตามระยะการใช้งานที่เหมาะสม และตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน</li> </ul>	- โครงการได้เลือกใช้เสาเข็มเป็นแบบเจาะ เพื่อเป็นการลดแรงสั่นสะเทือนและมีการดูแลเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-42
	2. มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงานที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน อันอาจเป็นอันตรายโดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง หรือกำหนดให้มีการพักในระหว่างทำงานโดยพัก 20 นาทีต่อการทำงาน 2 ชั่วโมง</li> <li>- ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ทำเบาะที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ</li> <li>- ตรวจสอบการทำงานของคนที่ใช้เครื่องมือเครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด</li> </ul>	- โครงการได้กำหนดชั่วโมงทำงานของคนงานและมีการให้คนงานพักในระหว่างทำงานและให้มีวัสดุดูดซับเพื่อลดแรงสั่นสะเทือน เช่น เบาะรองนั่งและมีการตรวจสอบการทำงานของคนที่ใช้เครื่องมือเครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-6 ภาคผนวกที่ ค-12 ภาคผนวกที่ ค-57



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (1) คนงานก่อสร้าง (ภายในพื้นที่โครงการ) (ต่อ)	<b>4 ) ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยและความเสี่ยงต่อการเกิด อุบัติเหตุของคนงาน</b>			
	1. ดำเนินการตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2564 ซึ่งมีข้อกำหนดต่างๆ ตามกฎหมายที่ นายจ้างและลูกจ้างจะต้องปฏิบัติในการทำงาน	- โครงการได้ดำเนินการตามข้อกำหนดของ พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2564	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-20
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ดำเนินการให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และ กำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-22
	3. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่าง ถูกต้อง	- โครงการได้ดำเนินการติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้าย เตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่าง ถูกต้อง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-11
	4. จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือสำหรับคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้ดำเนินการจัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือสำหรับคนงานก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-18
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้างเพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ดำเนินการ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้างเพื่อดูแลควบคุมการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่าง เคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-22
	6. จัดให้มีอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง	- โครงการได้ดำเนินการให้มีอุปกรณ์การรักษายาบาล เบื้องต้น สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-43

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (2) คนงานภายในพื้นที่บ้านพัก คนงานก่อสร้าง (พักอาศัยนอก พื้นที่โครงการ)	1. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2x3 เมตร บริเวณด้านหน้า พื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา/ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงาน ได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรง ใน กรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	- โครงการได้ดำเนินการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการแสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้างระบุเวลา เริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อม ระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการ ควบคุมงานก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-10
	2. จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วนความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงานจำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและ ควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้ดำเนินการ จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพัก คนงานอย่างเป็นสัดส่วนและกำหนดให้มีทางเข้า-ออก บ้านพักคนงานจำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและ ควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	3. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักคนงาน ก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้างจะสามารถออกจากบ้านพักคนงานได้เมื่อได้รับ อนุญาตเท่านั้น	- โครงการได้ดำเนินการให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักคนงาน ก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้างจะสามารถออกจากบ้านพัก คนงานได้เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-17
	4. กำชับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดบริเวณบ้านพักคนงาน	- โครงการได้กำหนดให้คนงานช่วยกันรักษาความ สะอาดบริเวณบ้านพักคนงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	5. จัดระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง เช่น ห้ามเล่นการ พนัน ห้ามดื่มสุรา/เสพและจำหน่ายยาเสพติด	- โครงการได้กำหนดระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบ ต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง เช่น ห้ามเล่นการ พนัน ห้าม ดื่มสุรา/เสพและจำหน่ายยาเสพติด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	6. จัดให้มีบ้านพักคนงาน จำนวนไม่น้อยกว่า 100 ห้อง (คิดอัตรา 2 คน/ห้อง)	- โครงการได้ดำเนินการให้มีบ้านพักคนงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (2) คนงานภายในพื้นที่บ้านพัก คนงานก่อสร้าง (พักอาศัยนอก พื้นที่โครงการ)	7. ให้จัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้งอย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร หรือ ติดตั้งไว้ในระยะทางไม่เกิน 45 เมตร	- โครงการได้ดำเนินการให้มีหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบ แห้งอย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36
	8. ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของ เชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	- โครงการได้ดำเนินการให้เข้มงวดต่อคนงานด้าน สุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของ เชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36
	9. ติดตั้งกล่องวงจรปิดภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างตลอดแนวรั้วบ้านพัก คนงาน เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยในบ้านพักคนงานและพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้ดำเนินการ ติดตั้งกล่องวงจรปิดภายในพื้นที่ บ้านพักคนงานก่อสร้างตลอดแนวรั้วบ้านพักคนงาน เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยในบ้านพักคนงานและ พื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-40
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (3) ผลกระทบด้านความ ปลอดภัยจากกิจกรรมการ ก่อสร้างต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	1. ความปลอดภัยของผู้พักอาศัยข้างเคียง 1. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดินโดยรอบติดตั้ง ป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้มีการจัดทำรั้วทึบโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อแสดงแนวเขตพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมช่วยลดทอน เสียง และลดการฟุ้งของฝุ่นละอองที่เกิดจากการ ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-2
	2. ทำ Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำโครงสร้างเพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น และ ทำแผงตาข่ายกันรอบอาคาร เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้ว โดยใช้โครงเหล็กซึ่ง ด้วยตาข่ายถี่ทุกชั้น ซึ่งทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและซึ่งตาข่ายรอบ เพื่อใช้ ในการทำผนังภายนอก	- โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์ยื่นออกมาจากอาคารเพื่อ กันเศษวัสดุร่วงหล่น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-58

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (3) ผลกระทบด้านความ ปลอดภัยจากกิจกรรมการ ก่อสร้างต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	3. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อนใช้งานเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	- โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบสภาพของ เครื่องจักรกลก่อนใช้งานเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-12
	4. ควบคุมการกวาดแซน (Boom) ของเครนให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการ ไม่ล้ำไปยัง พื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้กำหนดให้การกวาดแซน (Boom) ของ เครนให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการ ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-59
	5. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบ เรียบร้อย	- โครงการได้กำหนดให้บริเวณทางเข้า-ออก เจ้าหน้าที่ ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และ ยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความ ปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-17
	6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงเคมีภายในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อเตรียมความพร้อมกรณี เกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการได้ดำเนินการ จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงเคมี ภายในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิด เหตุเพลิงไหม้	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (3) ผลกระทบด้านความ ปลอดภัยจากกิจกรรมการ ก่อสร้างต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้ว ให้มีความมั่นคงแข็งแรง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้ดำเนินการให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแล สภาพรั้ว ให้มีความมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-2
	8. จัดให้มีกล้องวงจรปิด ( CCTV) ไว้บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อ ใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	- โครงการได้ดำเนินการให้มีกล้องวงจรปิด ( CCTV) ไว้ บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อใช้ในการ ตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายใน โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-40
	9. จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่าง เพียงพอ	- โครงการได้ดำเนินการให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลา กลางคืนส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-32
	10. โครงการต้องระบุเงื่อนไขในสัญญาจ้างให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่าง เคร่งครัด หากไม่ปฏิบัติให้ถือว่าผิดเงื่อนไขในสัญญาและให้พิจารณาดักเตือน ก่อนหากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามให้มีบทปรับตามความเหมาะสม	- โครงการได้กำหนดเงื่อนไขในสัญญาจ้างให้ผู้รับเหมา ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด หากไม่ปฏิบัติให้ ถือว่าผิดเงื่อนไขในสัญญาและจะพิจารณาดักเตือน ก่อนหากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามจะมีบทปรับตาม ความเหมาะสม	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข ภาคผนวกที่ ค ภาคผนวกที่ ง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานก่อสร้าง (3) ผลกระทบด้านความปลอดภัยจากกิจกรรมการก่อสร้างต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	2. ความเดือดร้อนรำคาญต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง 1. ก่อนที่จะทำการก่อสร้าง โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าไปแจ้งบ้านพักอาศัยบริเวณข้างเคียงพร้อมทั้งหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการได้ดำเนินการให้ก่อนที่จะทำการก่อสร้าง โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าไปแจ้งบ้านพักอาศัยบริเวณข้างเคียงพร้อมทั้งหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-9 ภาคผนวกที่ ค-7
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้างโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการได้ดำเนินการให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้างโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-17
	3. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ครอบคลุมโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าวเพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	- โครงการได้ดำเนินการให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ครอบคลุมโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าวเพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-40
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานก่อสร้าง (4) ผลกระทบด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินจากพนักงานก่อสร้าง (ต่อ)	1. คัดเลือกบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีความน่าเชื่อถือและมีการจ้างแรงงานที่ถูกกฎหมายและมีการตรวจสอบประวัติคนงานก่อสร้างก่อนรับเข้าทำงาน	- โครงการได้ดำเนินการคัดเลือกบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีความน่าเชื่อถือและมีการจ้างแรงงานที่ถูกกฎหมายและมีการตรวจสอบประวัติคนงานก่อสร้างก่อนรับเข้าทำงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-23
	2. จัดให้มีหัวหน้างานคอยเข้มงวดดูแลความประพฤติของคนงานเพื่อป้องกันปัญหาอาชญากรรมต่างๆต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้ดำเนินการให้มีหัวหน้างานคอยเข้มงวดดูแลความประพฤติของคนงานเพื่อป้องกันปัญหาอาชญากรรมต่างๆรวมทั้งบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-15 ภาคผนวกที่ ข-24

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (4) ผลกระทบด้านความ ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน จากคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	3. นำรายละเอียดกฎระเบียบการปฏิบัติงานภายในบ้านพักคนงานมาติดไว้บริเวณ พื้นที่บ้านพักคนงานในที่ที่สามารถเห็นได้ง่าย	- โครงการได้ดำเนินการให้นำรายละเอียดกฎระเบียบ การปฏิบัติงานภายในบ้านพักคนงานมาติดไว้บริเวณ พื้นที่บ้านพักคนงานในที่ที่สามารถเห็นได้ง่าย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	4. กำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างชัดเจน	- โครงการได้กำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่าง ชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ข-15
	5. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีพนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของ เจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่างๆตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและ เป็นระเบียบเรียบร้อย	- โครงการได้กำหนดให้ บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมี พนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของ เจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่างๆตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-17
	6. เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรค หรือโรคติดต่อ	- โครงการได้มีการเข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือ โรคติดต่อ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-44
	7. ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อ ความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน	- โครงการได้กำหนดให้ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาพัก ในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความ เป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพัก คนงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-17 ภาคผนวกที่ ค-39
4.4 ที่ตั้งบ้านพักคนงาน ก่อสร้าง (ต่อ)	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดบ้านพักคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน และ แบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่ง ประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดบ้านพักคนงาน ก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน และแบบก่อสร้าง อาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรม สถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.4 ที่ตั้งบ้านพักคนงาน ก่อสร้าง (ต่อ)	2. จัดทำรั้วที่ล้อมรอบบริเวณบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 2 เมตร	- โครงการได้ดำเนินการจัดทำรั้วที่ล้อมรอบบริเวณบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	3. ภายในบริเวณบ้านพักคนงานจะต้องจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม ลานซักล้างและถังมูลฝอยอย่างเพียงพอ	- โครงการได้ดำเนินการให้ภายในบริเวณบ้านพักคนงานจะต้องจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม ลานซักล้างและถังมูลฝอยอย่างเพียงพอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	4. จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลสอดส่องความประพฤติของคนงาน และให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ดำเนินการให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลสอดส่องความประพฤติของคนงาน และให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	5. กำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างชัดเจน	- โครงการได้ กำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	6. จัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสีย สิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะได้อย่างเพียงพอ	- โครงการได้ดำเนินการ จัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสีย สิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะได้อย่างเพียงพอ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	7. จัดเตรียมถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในบริเวณบ้านพักคนงานเพื่อป้องกันผลกระทบด้านอัคคีภัย	- โครงการได้ดำเนินการจัดเตรียมถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในบริเวณบ้านพักคนงานเพื่อป้องกันผลกระทบด้านอัคคีภัย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.4 ที่ตั้งบ้านพักคนงาน ก่อสร้าง (ต่อ)	8. กำชับให้คนงานรักษาความสะอาดภายในบริเวณบ้านพักคนงาน	- โครงการได้กำชับให้คนงานรักษาความสะอาดภายใน บริเวณบ้านพักคนงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39
	9. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้างและจัด ให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน	- โครงการได้ดำเนินการ จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและ เจ้าหน้าที่สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้างและจัดให้มี เครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น อย่างครบถ้วน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-43
	10. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีพนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของ เจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัย และเป็นระเบียบเรียบร้อย	- โครงการได้ดำเนินการให้บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมี พนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของ เจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัย และเป็นระเบียบเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-17
	11. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดหาคู่มือ รักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ ดียิ่งขึ้น	- โครงการได้ดำเนินการ จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษา ความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดหาคู่มือ รักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงใน เรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-45
	12. ควบคุมและสอดส่องการใช้ไฟฟ้าและจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	- โครงการได้ดำเนินการ ควบคุมและสอดส่องการใช้ ไฟฟ้าและจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-36

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.4 ที่ตั้งบ้านพักคนงาน ก่อสร้าง (ต่อ)	<p>14. ออกกฎระเบียบภายในบ้านพักคนงาน เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย</li> <li>- ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุมและการทะเลาะวิวาท</li> <li>- ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภท และมีไว้ครอบครอง</li> <li>- ห้ามส่งเสียงดังหลังเวลา 22.00 น.</li> <li>- ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นจะพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย</li> <li>- ห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ตัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัท ผู้รับเหมาทุกกรณี</li> <li>- ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี</li> <li>- ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน</li> </ul>	<p>- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบภายในบ้านพักคนงานให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เช่น ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามเล่นการพนันทุกประเภทห้ามขายยาเสพติดทุกประเภท และมีไว้ครอบครอง ห้ามส่งเสียงดังหลังเวลา 22.00 น. ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณีห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ตัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัท ผู้รับเหมาทุกกรณี ห้ามลักขโมย ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต</p>	ไม่มี	ภาคผนวกที่ ค-39